



**WATERBOUWKUNDIG
LABORATORIUM**

borgerhout antwerpen

MOD. 346

A F D E L I N G N A T U U R M E T I N G E N

NATIONAAL PROGRAMMA VOOR HET FYSISCH EN BIOLOGISCH MILIEU

Water Verontreiniging

Projekt " Zee "

**TRIMESTRIELE RAPPORTEN METINGEN SCHELDE
LANGSPROFIELEN FYSICO-CHEMISCHE PARAMETERS**

INLEIDING :

Dit rapport bevat de metingen van fisico-chemische parameters langs de Schelde tussen Breskens en Dendermonde. Deze metingen werden door de afdeling natuurmetingen van het Waterbouwkundig Laboratorium uitgevoerd in het kader van het projekt "Zee" van het Belgische Nationaal programma voor het Milieu onder toezicht van de Interministeriële Commissie voor Wetenschapsbeleid.

De langsprofielen bij kentering laag water (KLW) tussen Breskens en Dendermonde worden gewoonlijk op drie dagen opgemeten en gedurende één dag het stuk Hansweert-Belgische sluis tijdens kentering hoog water (KHW). Bepaalde metingen werden niet volledig uitgevoerd omwille van meteorologische en/of technische omstandigheden.

GEMETEN PARAMETERS:

Deze omvatten het chloridegehalte (op verticale profielen), de concentratie van de vaste stoffen, de temperatuur, de opgeloste zuurstof, zuurtegraad (pH) en de oxido-reduktiepotentiaal (Eh).

De metingen gedurende de kenteringen laag of hoog water geven de uiterste waarden van de variaties met het getij per plaats, van de verschillende parameters van de waterkwaliteit. De concentratie van vaste stoffen verloopt echter niet in fase met het horizontaal getij. Gezien de sedimentatiesnelheden vindt men aan het wateroppervlak de minimum waarden gewoonlijk na de kenteringen en de maximum waarden na de maximum vloed- of ebsnelheden. Lokaal verloopt deze parameter zeer onregelmatig. Dit verklaart de verschillen die men aantreft bij de overlappings van twee gedeeltelijke langsprofielen gemeten op verschillende getijden.

*

*

*

./..

GEBRUIKTE TOESTELLEN EN MEETMETHODEN :

- Chloride gehalte . .

Op elk punt werd een vertikaal profiel gemeten met behulp van een geleidbaarheidsmeter, merk ECR van het type P4 EN . .

- Concentratie vaste stoffen.

Hiervoor werd aan het wateroppervlak op elk meetpunt een staal genomen dat in het Laboratorium gefiltreerd werd met een millipore filter type GSWP 04700 met poriën van $0,22 \mu\text{m} \pm 0,02 \mu\text{m}$.

- Temperatuur.

Werd gemeten met een geijkte kwikthermometer welke ter bescherming in een dompelaar geplaatst werd .

- Opgeloste zuurstof.

De opgeloste zuurstof werd gemeten ofwel :

- met een toestel merk YSI van het type 54 ABP.
- met een toestel merk Beckman van het type Fieldlab oxygen analyzer.
- bepaald door titratie van genomen stalen volgens de norm NBN 390 (Belgisch Instituut voor Normalisatie).

- Zuurtegraad.

Deze meting werd uitgevoerd met een pH meter van het merk Radiometer type PHM 29 voorzien van een gecombineerde elektrode type GK 2311 C.

- Oxido-redukatiepotentiaal.

Gemeten met een pH meter van het hierboven vernoemde merk en type voorzien van een platina elektrode type P 101 en een calomelelektrode type K 401.

MEETPUNTEN EN MEETTECHNIEK.

Een gedetailleerde lijst van de meetpunten vind men hieronder. Een langspoor (Breskens-Dendermonde) werd telkens gemeten tijdens een periode van 3 dagen. De metingen werden zo uitgevoerd dat er telkens een overlapping plaatsvond daar waar een meting begon of eindigde. Dit verklaart waarom er voor sommige parameters 2 waarden aangegeven zijn voor hetzelfde punt (vooral duidelijk bij concentratie vaste stoffen en chloridegehalte).

MEETPUNTEN LANGSPROFIEL SCHELDE

Nr.	Plaats	Km van monding	Geografische positie	
			Long.	La
1	Breskens SS-VH	2.0	51°24'36"	3°33'58"
2	Hoofdplaat VH-1	9.0	51°23'00"	3°39'15"
3	Facinapolder PP6	14.0	51°21'36"	3°43'04"
4	Terneuzen B18	20.0	51°21'00"	3°48'48"
5	Eendrachtspolder B28	25.0	51°21'41"	3°53'57"
6	Ossenissee GVO5	31.5	51°23'31"	3°57'32"
7	Hansweert B47	36.0	51°26'02"	4°00'09"
8	Walsoorden B48a	39.0	51°23'16"	4°02'23"
9	Baalhoek B61	43.0	51°22'11"	4°05'01"
10	Marlemonscheplaat B67	46.5	51°22'26"	4°07'01"
11	Bath B68	51.0	51°23'50"	4°12'37"
12	Saafdinge B83	54.5	51°22'12"	4°13'05"
13	Zandvliet B89	57.5	51°20'53"	4°15'41"
14	Fort Frederik B80	59.5	51°20'10"	4°16'32"
15	Doel B86	61.5	51°18'39"	4°16'30"
16	Belgische sluis B99	64.5	51°17'30"	4°18'46"
17	Meestoof B103	66.5	51°16'48"	4°19'13"
18	Fort de Parel B98	68.5	51°15'59"	4°18'15"
19	Boerenschans B 105	71.5	51°15'06"	4°19'36"
20	Boomke B 114	73.5	51°14'26"	4°21'06"
21	Kattendijksluis B109	76.5	51°14'04"	4°23'56"
22	St. Anna B102	78.8	51°13'05"	4°23'27"
23	Tunnel E3	80.8	51°12'22"	4°22'22"
24	Burcht	82.8	51°12'02"	4°20'48"
25	Kruibeke	85.2	51°10'36"	4°19'40"
26	Hemiksem	87.5	51°09'30"	4°19'50"
27	Schelle	89.5	51°08'09"	4°19'34"
28	Rupelmonde	92.0	51°07'20"	4°18'54"
29	Steendorp	94.0	51°07'27"	4°16'28"
30	Terse	97.5	51°07'12"	4°13'17"
31	Weert	100.5	51°05'40"	4°11'15"
32	Briel	103.5	51°05'10"	4°11'04"
33	Mariekerke	108.5	51°03'37"	4°11'23"
34	Baasrode	114.0	51°02'27"	4°10'05"
35	Grembergen	118.6	51°02'58"	4°07'52"
36	Dendermonde	121.6	51°02'08"	4°06'27"
37	Dendermonde (in kom)	122.0	51°02'10"	4°06'00"
38	Appels	128.5	51°01'50"	4°02'33"
39	Schoonaarde	131.6	51°00'08"	4°00'45"
40	Wichelen	134.6	51°00'35"	3°58'25"
41	Schellebelle	140.4	51°00'47"	3°56'00"
42	Wetteren	145.4	51°00'28"	3°52'40"
43	Heusden	147.5	51°01'45"	3°48'50"
44	Rondvaart Kanaal	148.5	51°02'50"	3°45'55"

AFDELING NATUURMETINGEN

RAPPORT METINGEN SCHELDE - 2e TRIMESTER 1975

- 28-30 april 1975



Naam ENGELS

Datum 28/4/75

PROCES VERBAAL VAN METING

A ALGEMENE GEGEVENS

ZEE of RIVIER Schelde K.L.W.
MEETPLAATS langs profiel Vlaamsweert (7) -> Boerenschaars (19)
GEOGRAFISCHE POSITIE lat. _____ lgt. _____
DECCA POSSITIE keten _____ rood _____ groen _____ purper _____
MEETVAARTUIG vedette Z.M. "Schelde"
MEETTijd van 11 h 35 tot 13 h 55
MEETFREKWENTIE 1 per punt

B MEETTOESTELLEN

SNELHEID + RICHTING

MERK _____
TYPE _____
NUMMER TOESTEL _____
REGISTRATIE _____
GELEIDBAARHEID

MERK ECR
TYPE p4EN
NUMMER TOESTEL 4
NUMMER SONDE Cal 550
REGISTRATIE _____
TROEBELHEID pH

MERK radiometer
TYPE 2gb
NUMMER TOESTEL 1
NUMMER SONDE _____
REGISTRATIE _____
TEMPERATUUR

MERK W.L.
TYPE Celsius
NUMMER TOESTEL 2
NUMMER SONDE 2
REGISTRATIE _____
OPGELOSTE ZUURSTOF

MERK YSI
TYPE 54 A oxygenmeter
NUMMER TOESTEL 8328
NUMMER SONDE 8743
REGISTRATIE _____

C MONSTERNAME

FREKWENTIE 1 per punt
NUMMERS van 1 tot 12
HOEVEELHEID 500 ml.
BEWARING gewoon

Vertikale profielen
K, L, W.

PLAATS Haansweert B47 DATUM 28/4/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Walsoorden B48a DATUM 28/4/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Baalhoek B61

DATUM 28/4/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Marlemonse Plaats B67 DATUM 28/4/75

[illegible]

DATUM 28/4/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Slaafinghe B83 DATUM _____

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Zandvliet B89 DATUM 28/4/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Fort Frederik B80 DATUM 28/4/75

[illegible]

PLAATS Doel B86 DATUM 28/4/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Belgische Eiluis Bgg DATUM 28/4/75

[illegible]

PLAATS Meestad B103 DATUM 28/4/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Fort de Parel Bg8 DATUM 28/4/75

[illegible]

Vertikale profielen

K.L.W.

PLAATS Boerenschans B 105 DATUM

[illegible]



Naam ENGELS

Datum 20/4/75

PROCES VERBAAL VAN METING

A ALGEMENE GEGEVENS

ZEE of RIVIER Schelde
MEETPLAATS: Langstroffiel K.L.W. Fort de Parel (18) → Dendermonde (36)
GEOGRAFISCHE POSITIE lat. _____ lgt. _____
DECCA POSSITIE keten _____ rood _____ groen _____ purper _____
MEETVAARTUIG medette Z.M. "SAMBER"
MEETTUD van 12 h 25 tot 16 h 30
MEETFREKVENTIE 1 per punt

B MEETTOESTELLEN

SNELHEID + RICHTING

MERK _____
TYPE _____
NUMMER TOESTEL _____
REGISTRATIE _____
GELEIDBAARHEID

MERK ECR
TYPE p4EN
NUMMER TOESTEL 4
NUMMER SONDE Cal. 550
REGISTRATIE _____
TROEDELHEID pH

MERK RADIOMETER
TYPE 2g
NUMMER TOESTEL 1
NUMMER SONDE _____
REGISTRATIE _____
TEMPERATUUR

MERK W.L
TYPE Celcius
NUMMER TOESTEL 2
NUMMER SONDE 2
REGISTRATIE _____
OPGELOSTE ZUURSTOF

MERK YSI
TYPE 54A Oxygenmeter
NUMMER TOESTEL _____
NUMMER SONDE _____
REGISTRATIE _____

C MONSTERNAME

FREKVENTIE 2 per punt
NUMMERS van _____ tot 18
HOEVEELHEID 500 ml. en 2000 ml.
BEWARING gewoon

PLAATS Fort de Parel Bg8 DATUM 29/4/75

[illegible]

PLAATS Boerenschans B105 DATUM 29/4/75

[illegible]

Vertikale profielen

PLAATS Boonke B114 DATUM 29/4/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Kattendijksluis B109 DATUM 29/4/75

[illegible]

Vertikale profielen

K. L. W.

PLAATS St. Anna B102 DATUM 29/4/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Tunnel E3

DATUM 29/4/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W

PLAATS Burecht DATUM 29/4/75

[illegible]

Vertikale profielen
K, L, W.

PLAATS Korumbekke

DATUM 29/4/75

[illegible]

Vertikale profielen
K, L, W,

PLAATS Hemiksem

DATUM 29/4/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Schelle

DATUM 20/4/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Boupe尔蒙德 DATUM 29/4/75

[illegible]

LANGSPROFIEL
K.L.W.

DATE 29/4/75.

[illegible]

Naam ENGELSDatum 30/4/75

PROCES VERBAAL VAN METING

A ALGEMENE GEGEVENS

ZEE of RIVIER Schelde
MEETPLAATS langsprofiel Breshens (1) - Walsoorden (8) K.L.W.
GEOGRAFISCHE POSITIE lat. _____ lgt. _____
DECCA POSSITIE keten _____ rood _____ groen _____ purper _____
MEETVAARTUIG vedette Z.M. "SAMBER"
MEETTUD van 11 h 45 tot 14 h 05
MEETFREKVENTIE _____

B MEETTOESTELLENSNELHEID + RICHTING

MERK _____
TYPE _____
NUMMER TOESTEL _____
REGISTRATIE _____
GELEIDBAARHEID

MERK ECR
TYPE p4EN
NUMMER TOESTEL 4
NUMMER SONDE cal 550
REGISTRATIE _____
TROEBELHEID pH

MERK radiometer
TYPE 29
NUMMER TOESTEL 1
NUMMER SONDE 1
REGISTRATIE _____
TEMPERATUUR

MERK W.L.
TYPE Celcius
NUMMER TOESTEL 2
NUMMER SONDE 2
REGISTRATIE _____
OPGELOSTE ZUURSTOF

MERK YSI
TYPE 54a
NUMMER TOESTEL _____
NUMMER SONDE _____
REGISTRATIE _____

C MONSTERNAME (emmer)

FREKVENTIE 2 per punt
NUMMERS van 1 tot 8
HOEEVEELHEID 500 ml & 2000 ml
BEWARING gewoon

Vertikale profielen:
K.L.W.

PLAATS Breskens SS-VH DATUM 30/4/75

[illegible]

PLAATS Hoofdplaat VH-1 DATUM 30/4/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Paulinapolder P.P.6 DATUM 30/4/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Berneuxen B 18 DATUM 30/4/75

[illegible]

PLAATS Eendrachtsholder B28 DATUM 30/4/75

[illegible]

PLAATS Ossemissie G.V.O.5

DATUM 30/4/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Haansweert B47 DATUM 30/4/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Walsoorden B48a DATUM 30/4/75

[illegible]

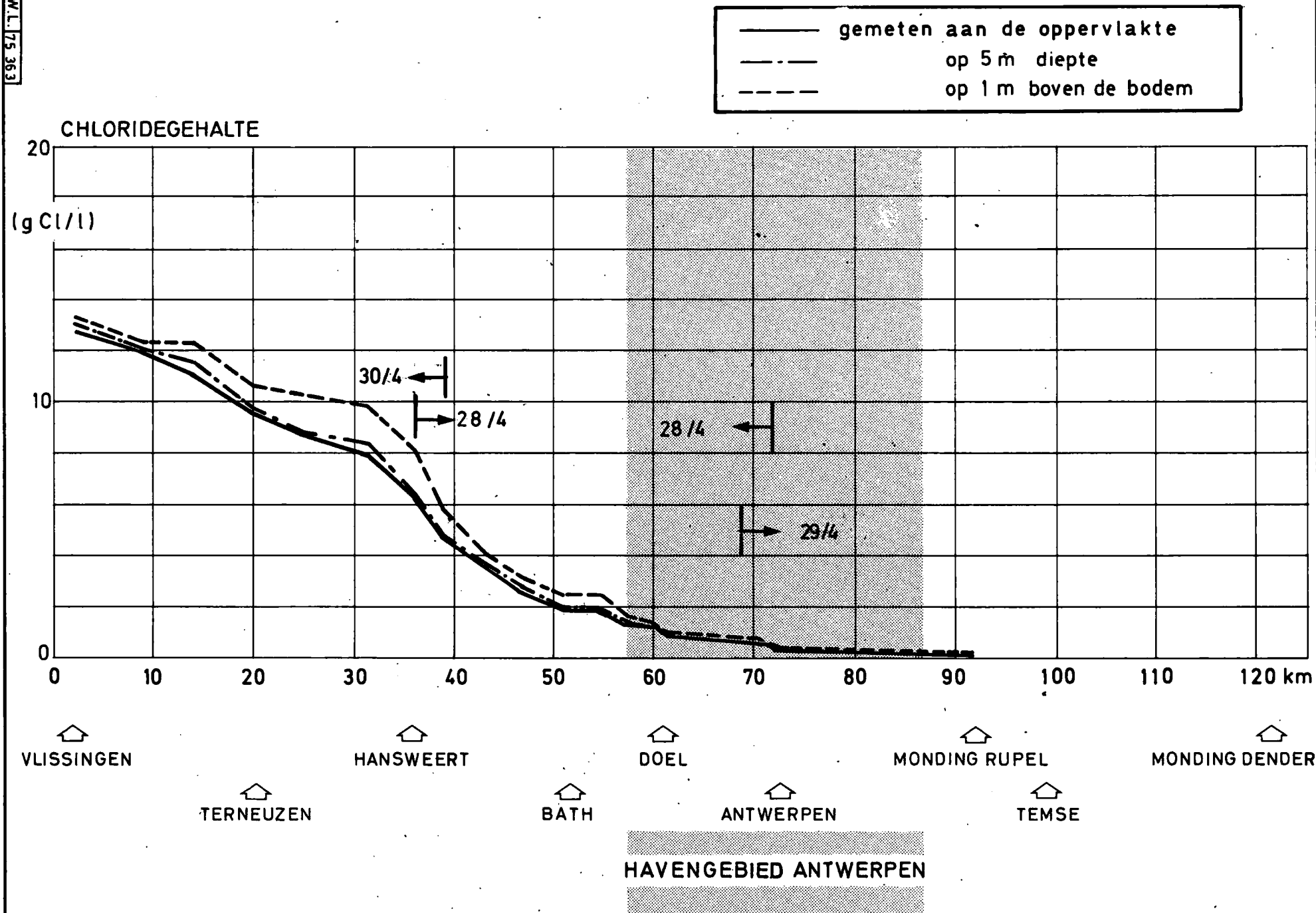
LANGSPROFIEL
K.L.W.

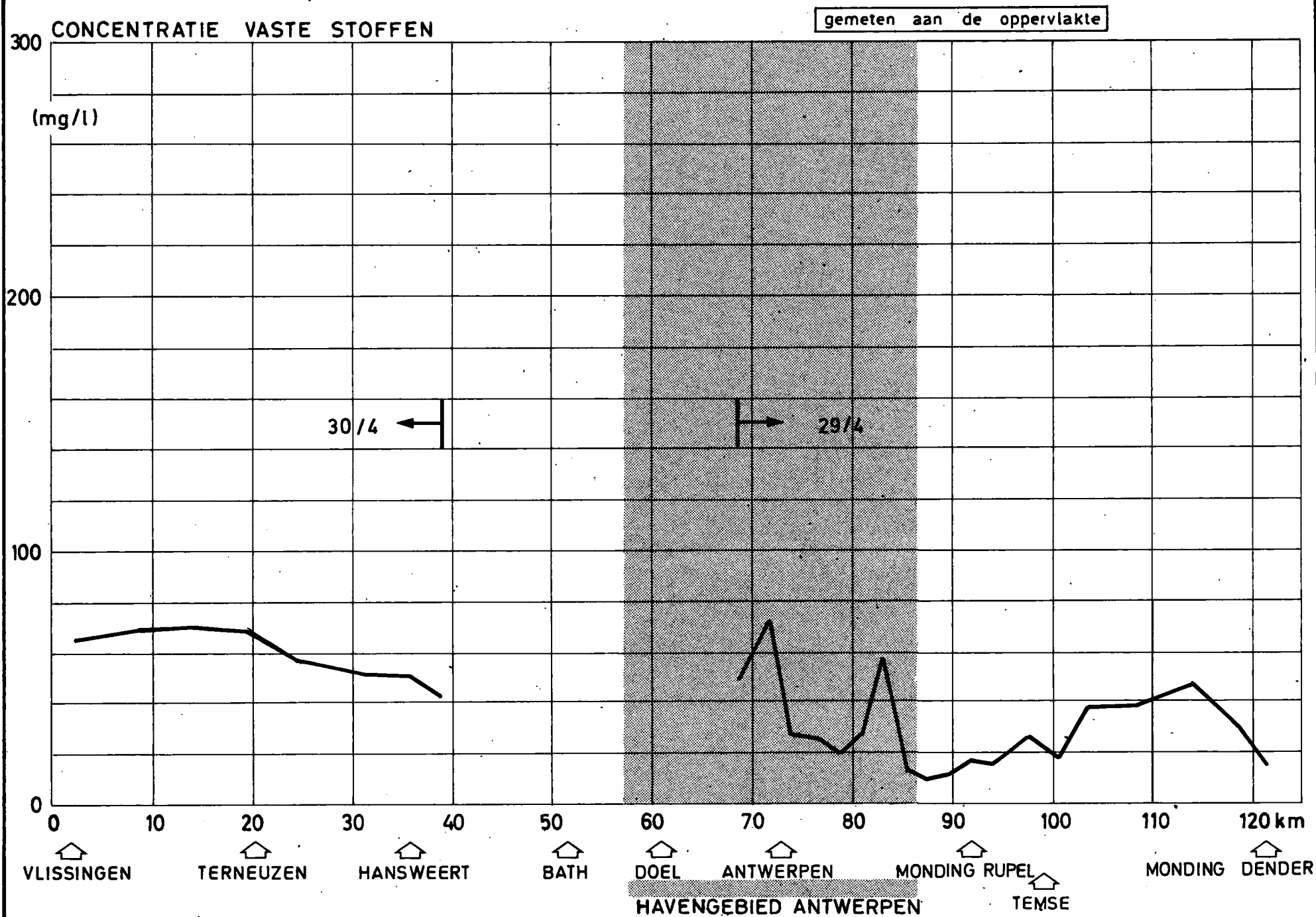
CHEMISCHE PARAMETERS

DATUM 28-29-30/4/75

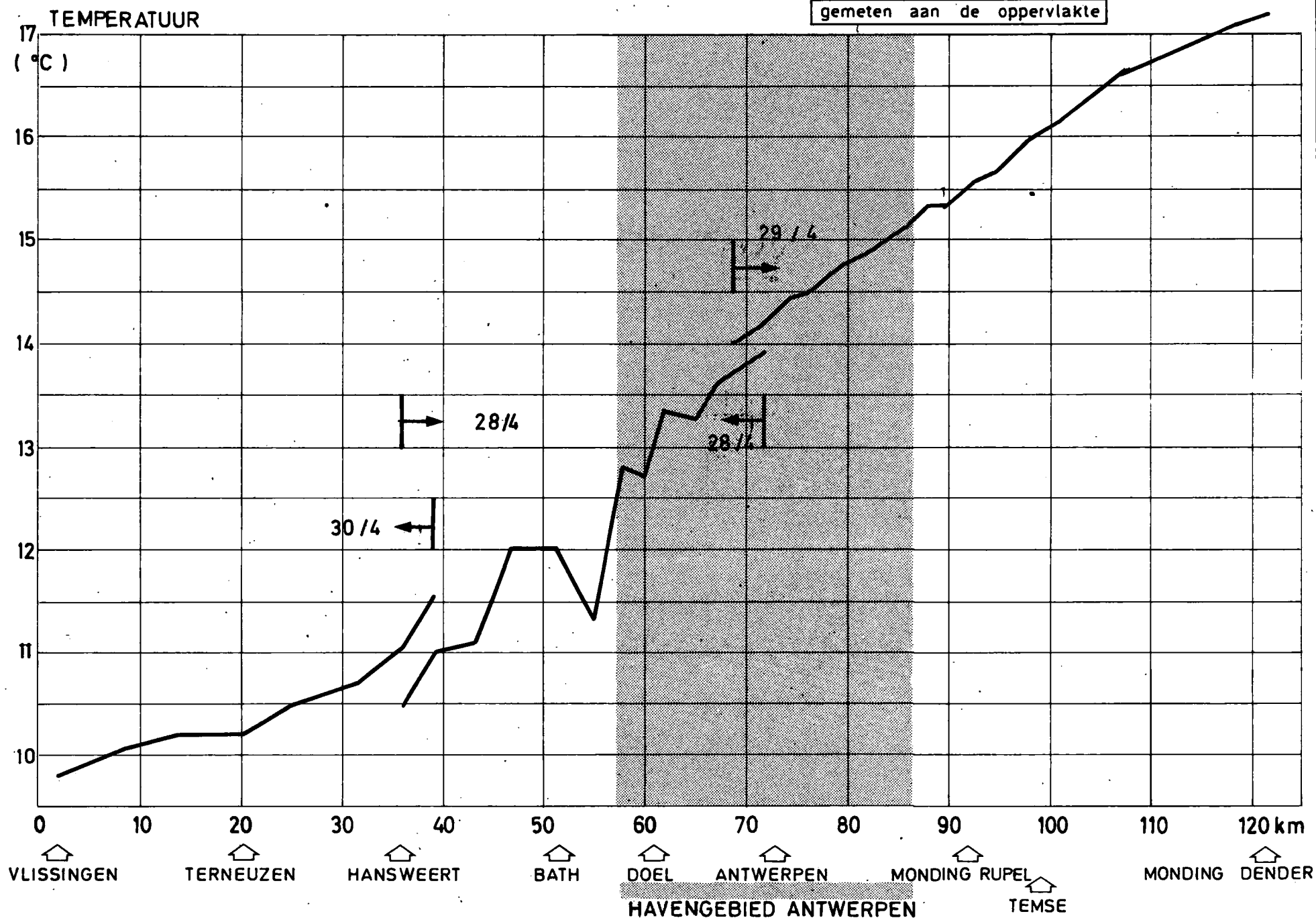
[illegible]

W.L. 75.363





LANGSPROFIEL

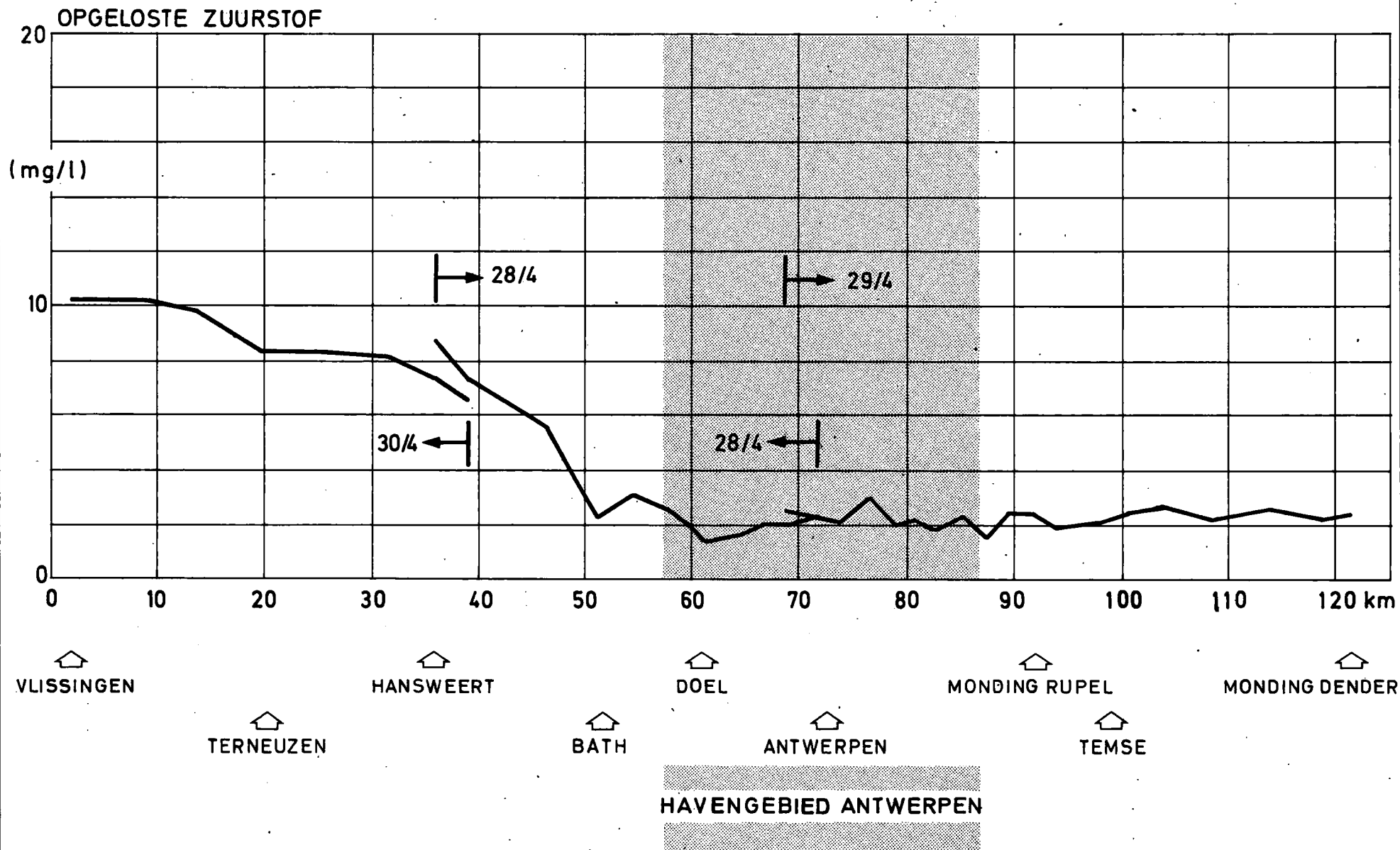
TEMPERATUUR
28-29-30 / 4 / 1975 (K.L.W.)

gemeten aan de oppervlakte

LANGSPROFIEL

MOD.346 - NATUURMETINGEN SCHELDE
OPGELOSTE ZUURSTOF
28-29-30 / 4 / 1975 (K.L.W.)

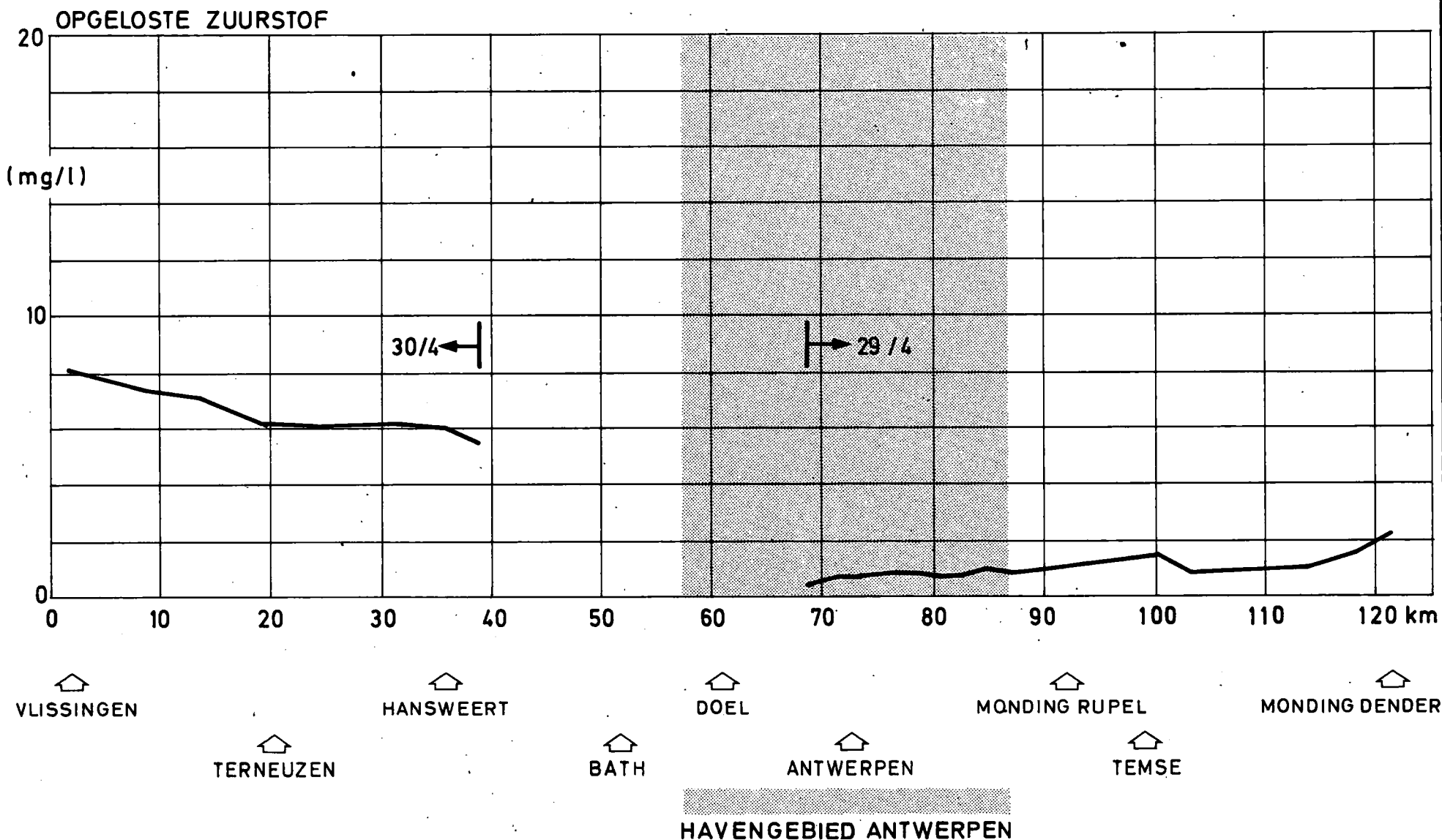
Bladnummer 44



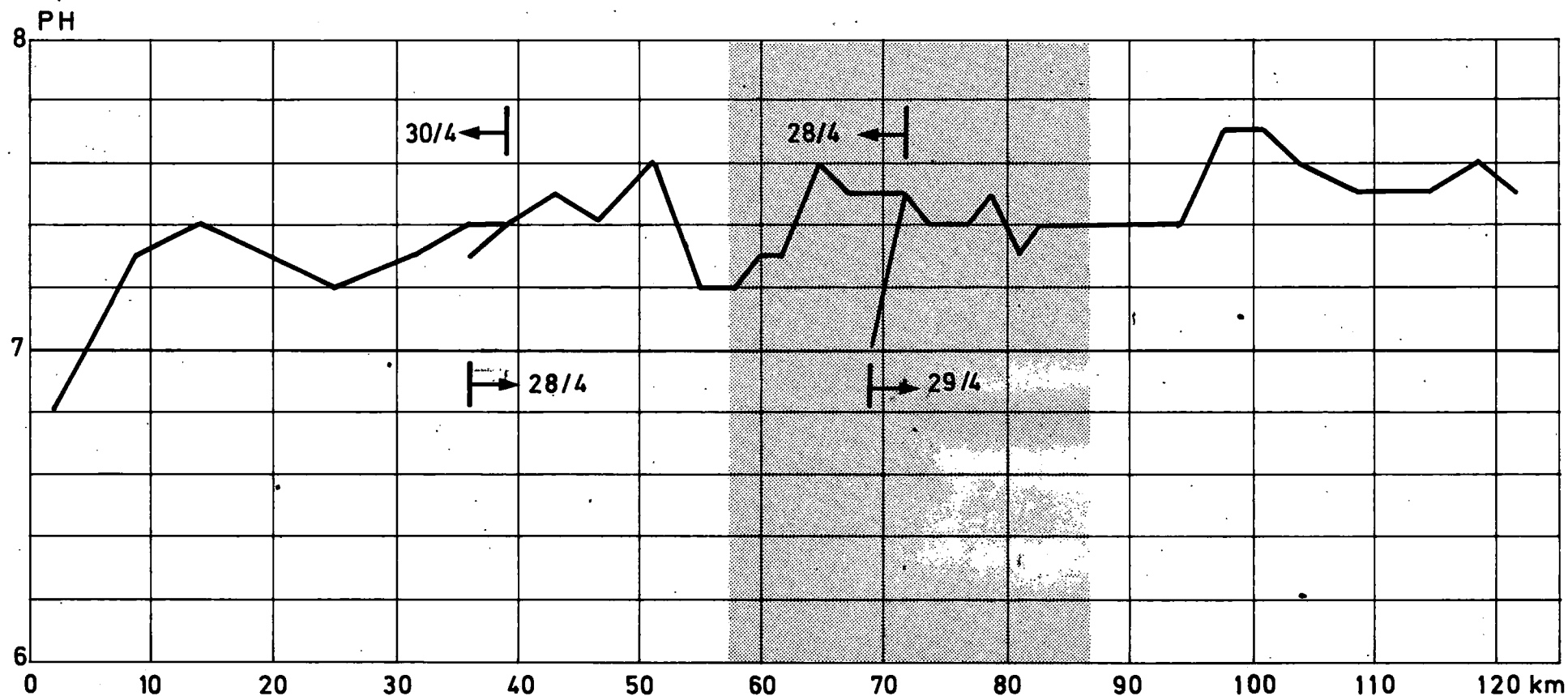
LANGSPROFIEL

OPGELOSTE ZUURSTOF (TITRATIES)
29-30 / 4 / 1975 (K.L.W.)

gemeten aan de oppervlakte



gemeten aan de oppervlakte



VLISSINGEN
TERNEUZEN
HANSWEERT
BATH
DOEL
ANTWERPEN
MONDING RUPEL
TEMSE
MONDING DENDER

HAVENGEBIED ANTWERPEN

AFDELING NATUURMETINGEN

RAPPORT METINGEN SCHELDE - 3e TRIMESTER 1975

- 22-25 juli 1975
- 25-29 augustus 1975
- 9-12 september 1975



Naam Engels J.

Datum 22/7/75

PROCES VERBAAL VAN METING

A ALGEMENE GEGEVENS

ZEE of RIVIER

Schelde

MEETPLAATS

langsprengiel K.H.W. : Hansweert → Belg. Sluis

GEOGRAFISCHE POSITIE

lat.

lgt.

DECCA POSSITIE

keten

rood

groen

purper

MEETVAARTUIG

vedette Z.M. "Meuse"

MEETTUD

van

12 h 50

tot

14 h 25

MEETFREKVENTIE

1 per punt

B MEETTOESTELLEN

SNELHEID + RICHTING

MERK

TYPE

NUMMER TOESTEL

REGISTRATIE

GELEIDBAARHEID

MERK

ECR

TYPE

PYEN

NUMMER TOESTEL

1

NUMMER SONDE

cal 563

REGISTRATIE

TROEBELHEID

MERK

TYPE

NUMMER TOESTEL

NUMMER SONDE

REGISTRATIE

TEMPERATUUR

MERK

W.L.

TYPE

Celsius

NUMMER TOESTEL

4

NUMMER SONDE

4

REGISTRATIE

OPGELOSTE ZUURSTOF

MERK

VST

TYPE

PB 54

NUMMER TOESTEL

1

NUMMER SONDE

1

REGISTRATIE

C MONSTERNAME

FREKVENTIE

2 per punt

NUMMERS

van

1

tot

10

HOEEELHEID

500 ml (Barbette)

2000 ml.

BEWARING

gewoon

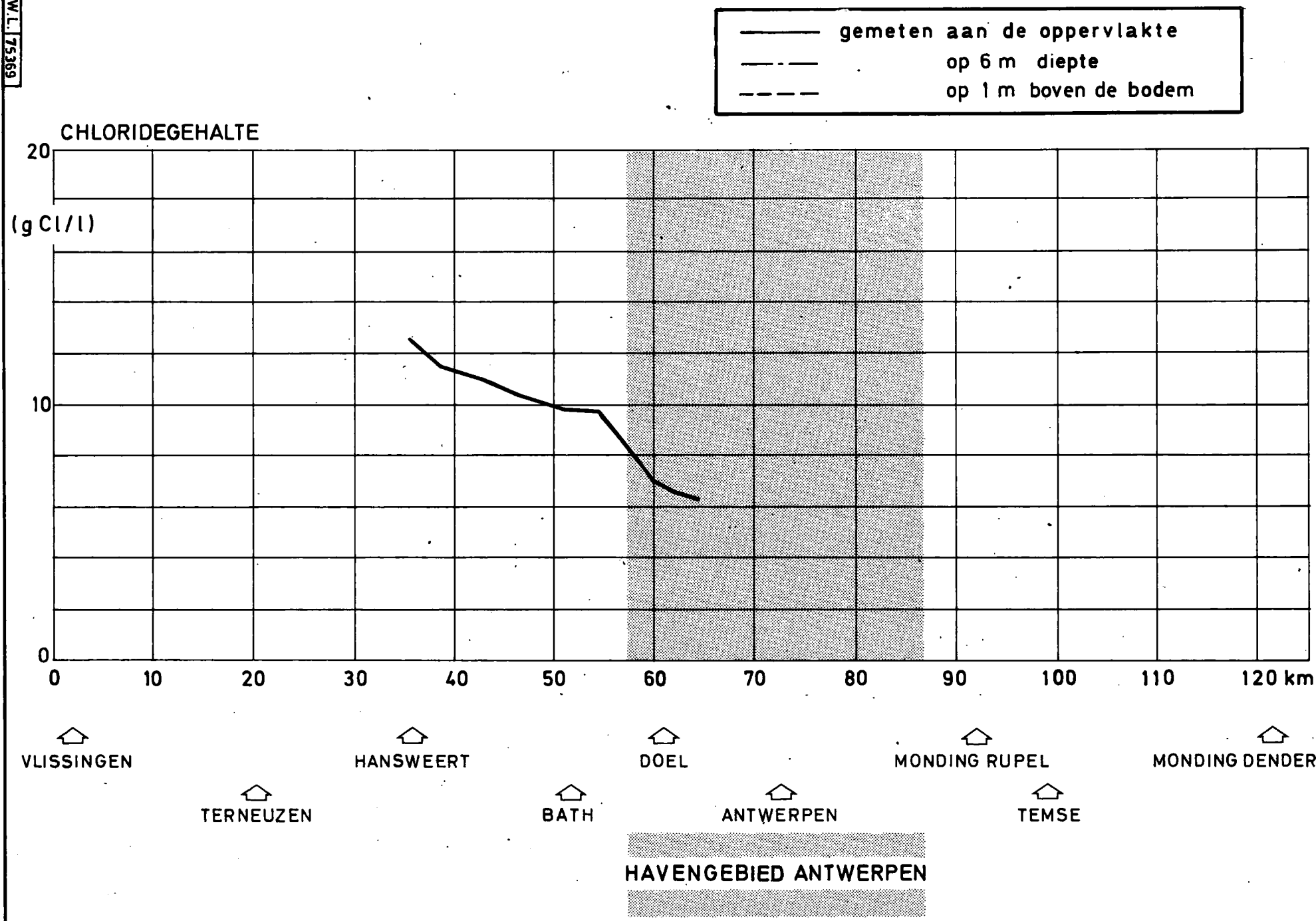
DATE 22/7/75

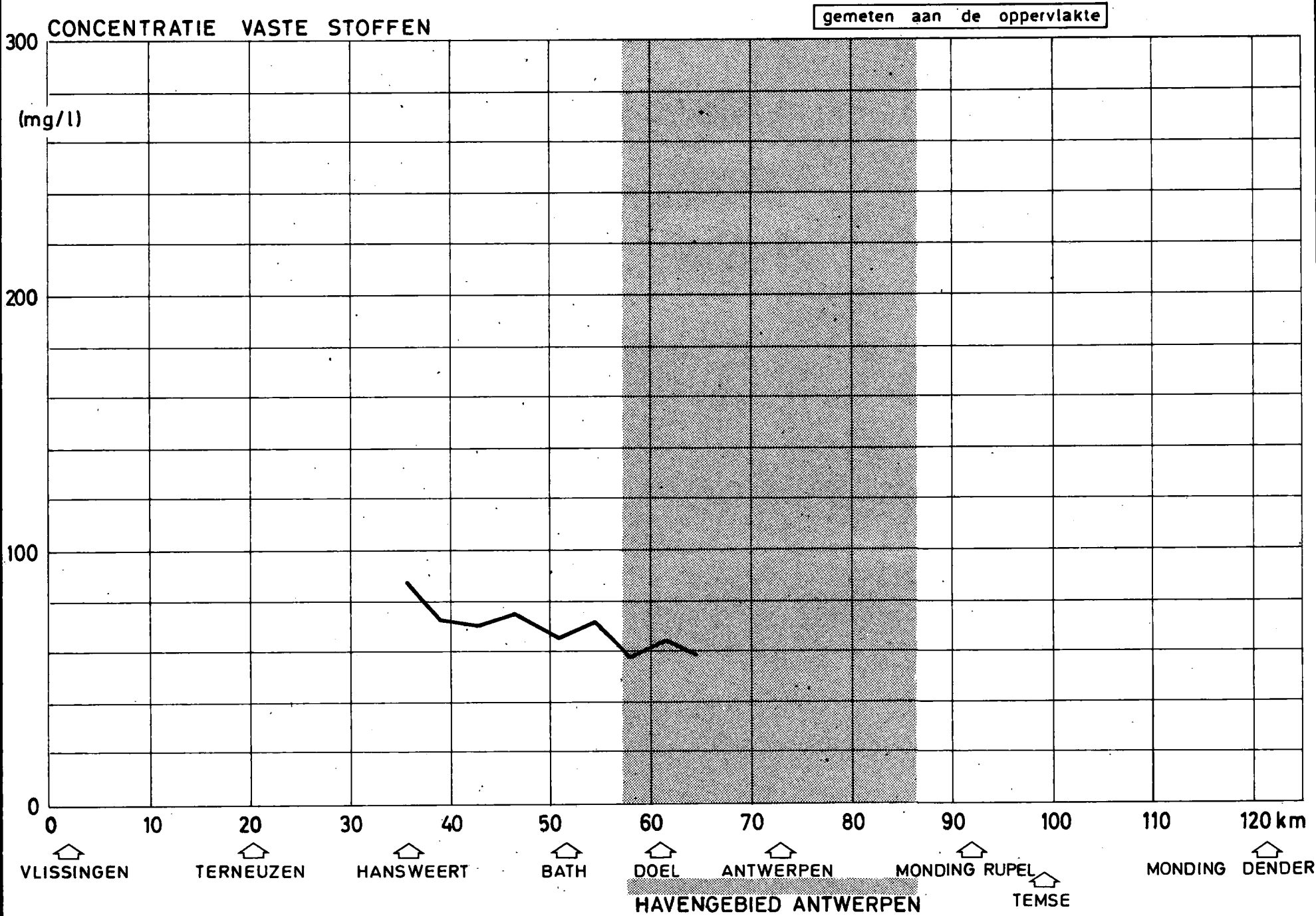
Nr.	Plaats	Tijd (h)	CHLORIDE GEHALTE (mg/l)	CONCENTRATIE VASTE STOFFEN (mg/l)
1	Breskens SS-VH			
2	Boordplaat VH-1			
3	La Inapolder FPO			
4	De Boezem B15			
5	Landraatspolder B26			
6	Ossenisse GV05			
7	Nassweert B47	12.50	12520	88.8
8	Nassauorden B48a	13.05	11280	73.2
9	Nassau B61	13.15	11030	70.4
10	Marlemonscheplaat B67	13.25	10430	74.6
11	Nieuw B65	13.40		65.2
12	Nassau B63	13.50	9699	71.2
13	Vanderve B64	14.00	7148	56.4
14	Fort Frederik B80	14.05	6093	58.8
15	De B60	14.10	6543	63.6
16	Belaische sluis B99	14.25	6204	57.6
17	Meestdij B105			
18	Fort de Pareil B73			
19	De Wenschen B 105			
20	Boezem B 114			
21	Kattendijksluis B109			
22	St. Anna B102			
23	De B1			
24	De B1			
25	De B1			
26	De B1			
27	De B1			
28	De B1			
29	De B1			
30	De B1			
31	De B1			
32	De B1			
33	De B1			
34	De B1			
35	De B1			
36	De B1			
37	De B1			
38	De B1			
39	De B1			
40	De B1			
41	De B1			
42	De B1			
43	De B1			
44	De B1			
45	De B1			
46	De B1			
47	De B1			
48	De B1			
49	De B1			
50	De B1			
51	De B1			
52	De B1			
53	De B1			
54	De B1			
55	De B1			
56	De B1			
57	De B1			
58	De B1			
59	De B1			
60	De B1			
61	De B1			
62	De B1			
63	De B1			
64	De B1			
65	De B1			
66	De B1			
67	De B1			
68	De B1			
69	De B1			
70	De B1			
71	De B1			
72	De B1			
73	De B1			
74	De B1			
75	De B1			
76	De B1			
77	De B1			
78	De B1			
79	De B1			
80	De B1			
81	De B1			
82	De B1			
83	De B1			
84	De B1			
85	De B1			
86	De B1			
87	De B1			
88	De B1			
89	De B1			
90	De B1			
91	De B1			
92	De B1			
93	De B1			
94	De B1			
95	De B1			
96	De B1			
97	De B1			
98	De B1			
99	De B1			
100	De B1			

DATUM 22/7/75

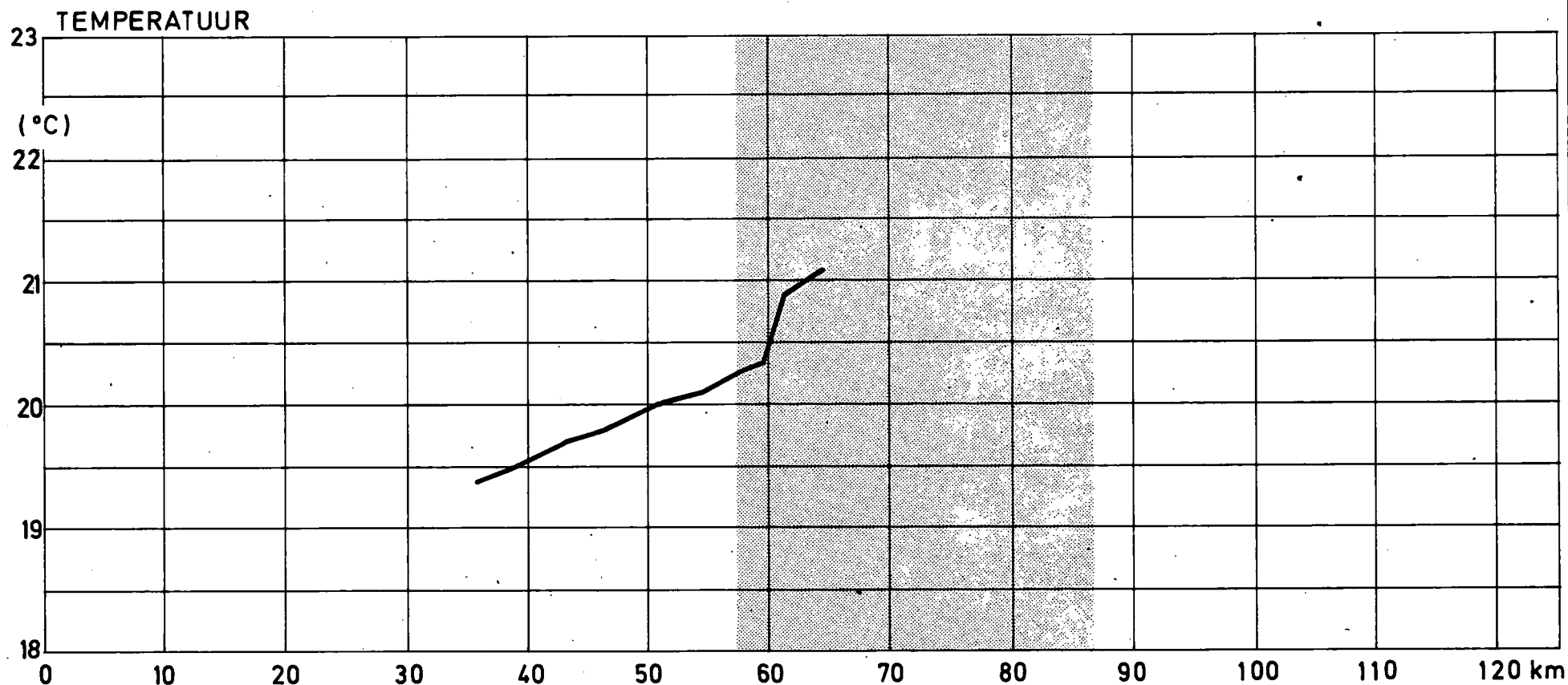
[illegible]

W.L. 75369





gemeten aan de oppervlakte



VLISSINGEN

TERNEUZEN

HANSWEERT

BATH

DOEL

ANTWERPEN

HAVENGEBIED ANTWERPEN

MONDING RUPEL

TEMSE

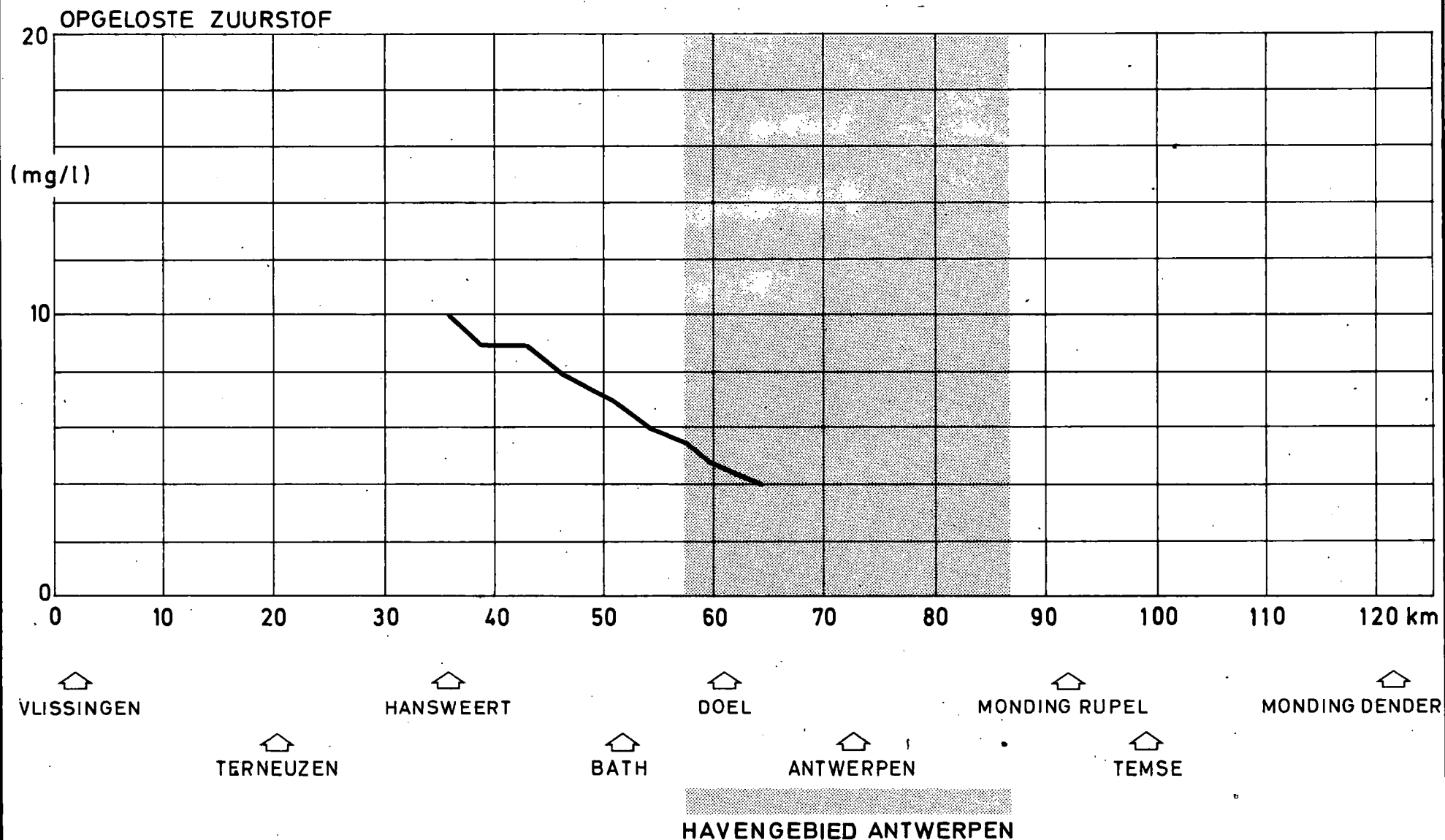
MONDING DENDER

gemeten aan de oppervlakte

LANGSPROFIEL

MOD.346 - NATUURMETINGEN SCHELDE
OPGELOSTE ZUURSTOF
22/7/1975 (K.H.W.)

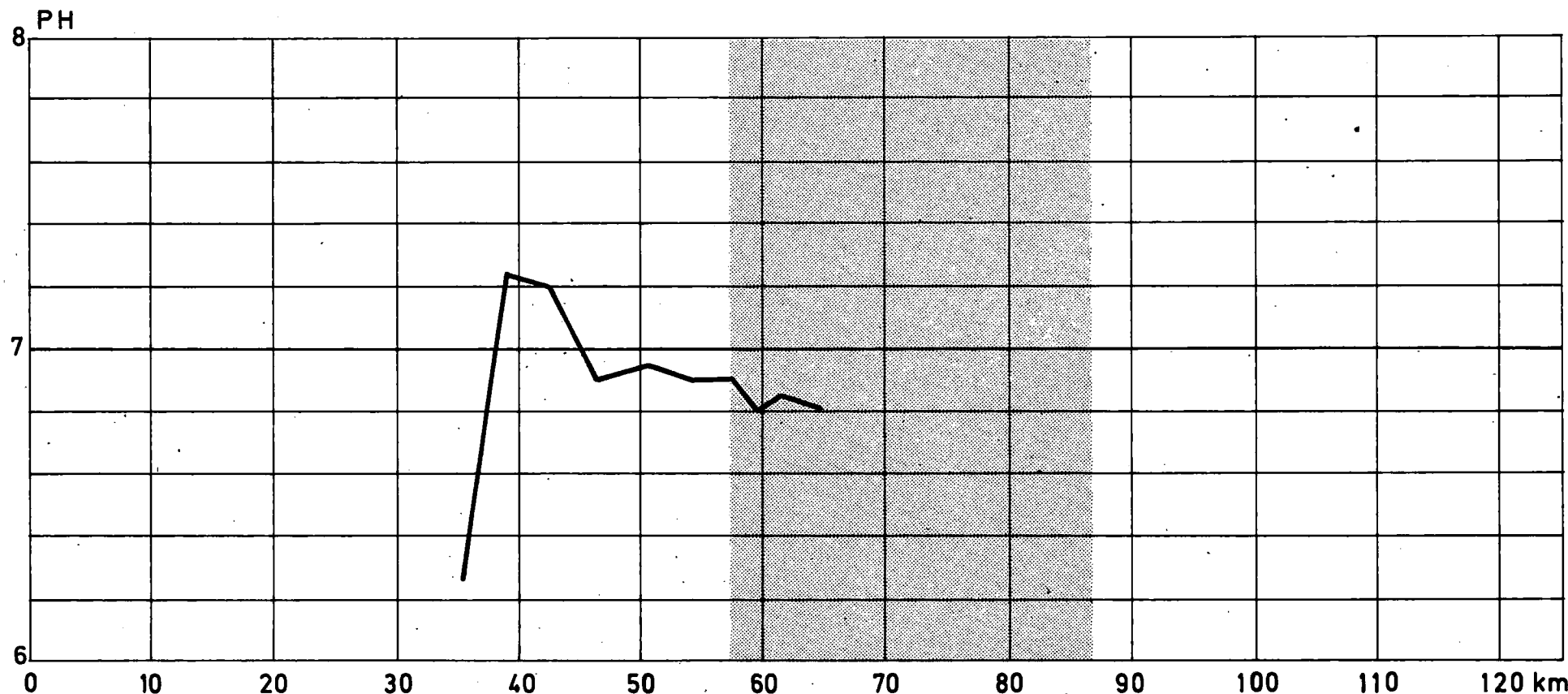
Bladnummer 53



LANGSPROFIEL

ZUURTEGRAAD pH
22 / 7 / 1975 (K.H.W.)

gemeten aan de oppervlakte



VLISSENEN
TERNEUZEN
HANSWEERT
BATH
DOEL
ANTWERPEN
MONDING RUPEL
TEMSE
MONDING DENDER

HAVENGEBIED ANTWERPEN



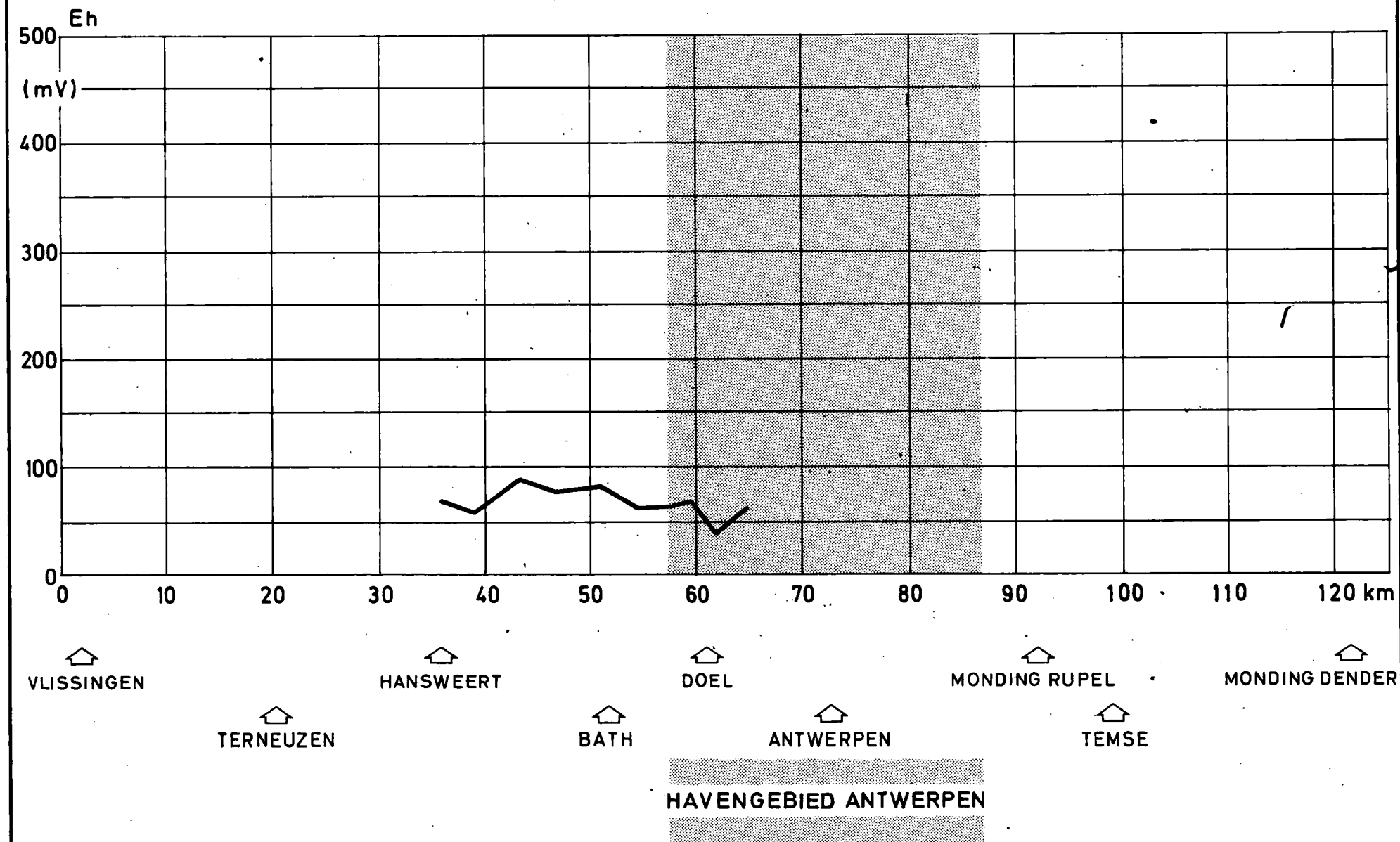
WATERBOUWKUNDIG
LABORATORIUM
dordrecht antwerpen

LANGSPROFIEL

MOD.346 - NATUURMETINGEN SCHELDE
OXIDO-REDUCTIEPOTENTIAL Eh
22/7/1975 (K.H.W.)

Bladnummer 55

gemeten aan de oppervlakte



Naam Engels J
Datum 23-24-25/7/75

PROCES VERBAAL VAN METING

A ALGEMENE GEGEVENS

ZEE of RIVIER Schelde
MEETPLAATS langsprofiel K.L.W.
GEOGRAFISCHE POSITIE lat. _____ lgt. _____
DECCA POSSITIE keten _____ rood _____ groen _____ purper _____
MEETVAARTUIG redette Z.M. "Meuse"
MEETTUD van _____ h _____ tot _____ h _____
MEETFREKVENTIE 1 per punt

B MEETTOESTELLENSNELHEID + RICHTING

MERK _____
TYPE _____
NUMMER TOESTEL _____
REGISTRATIE _____
GELEIDBAARHEID

MERK ECR
TYPE p4 EN
NUMMER TOESTEL 1
NUMMER SONDE col 563
REGISTRATIE _____
TROEBELHEID

MERK _____
TYPE _____
NUMMER TOESTEL _____
NUMMER SONDE _____
REGISTRATIE _____
TEMPERATUUR

MERK W.L.
TYPE Celsius
NUMMER TOESTEL 4
NUMMER SONDE 4
REGISTRATIE _____
OPGELOSTE ZUURSTOF

MERK VSI
TYPE PB 54
NUMMER TOESTEL 1
NUMMER SONDE 1
REGISTRATIE _____

C MONSTERNAME

FREKVENTIE 2 per punt
NUMMERS _____ van _____ tot _____
HOEEELHEID 500 ml. (Barbette) 2000 ml.
BEWARING gewoon

LANGSPROFIEL
K.L.W.

Opheerlakte

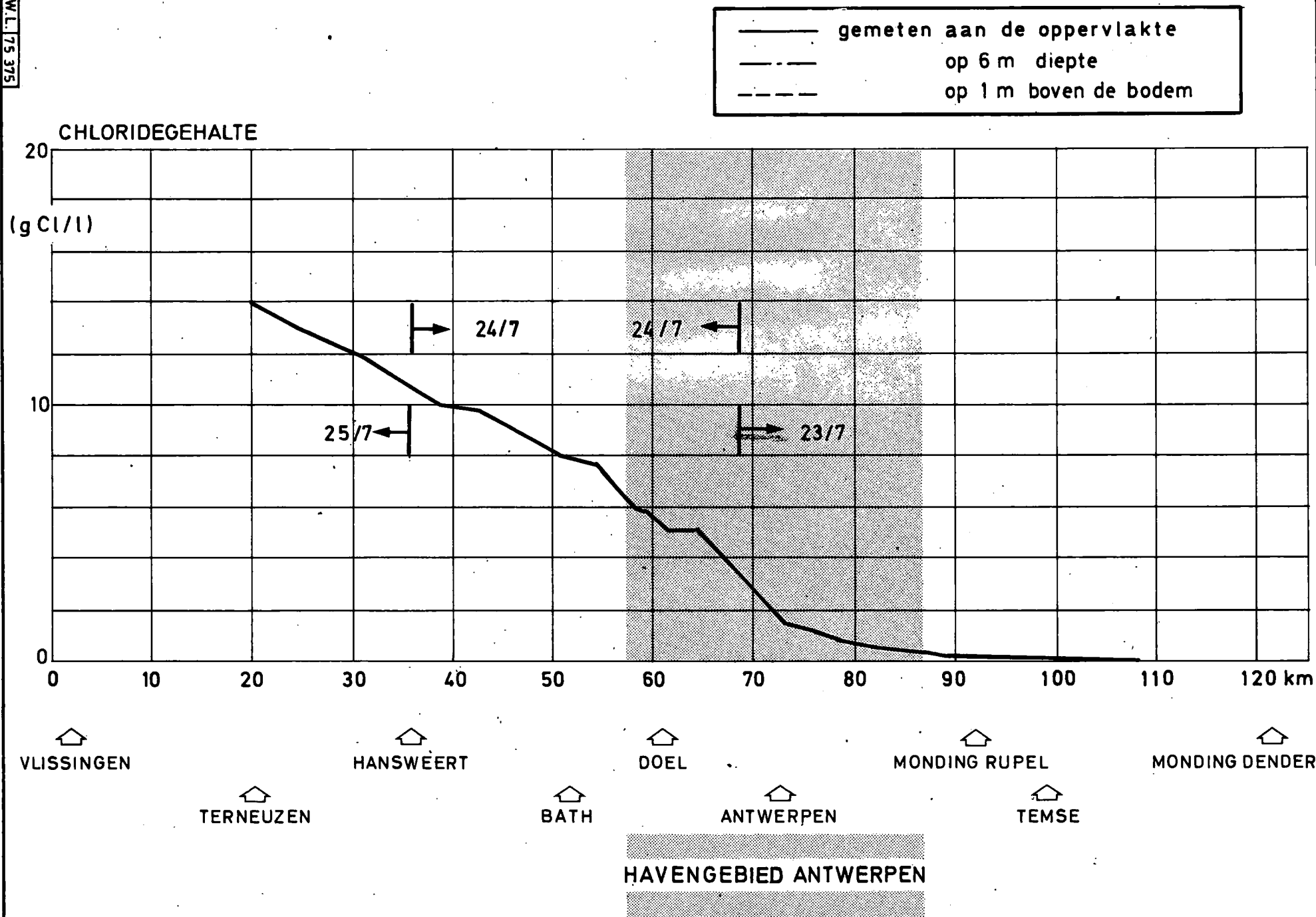
DATUM 23-24-25/7/75

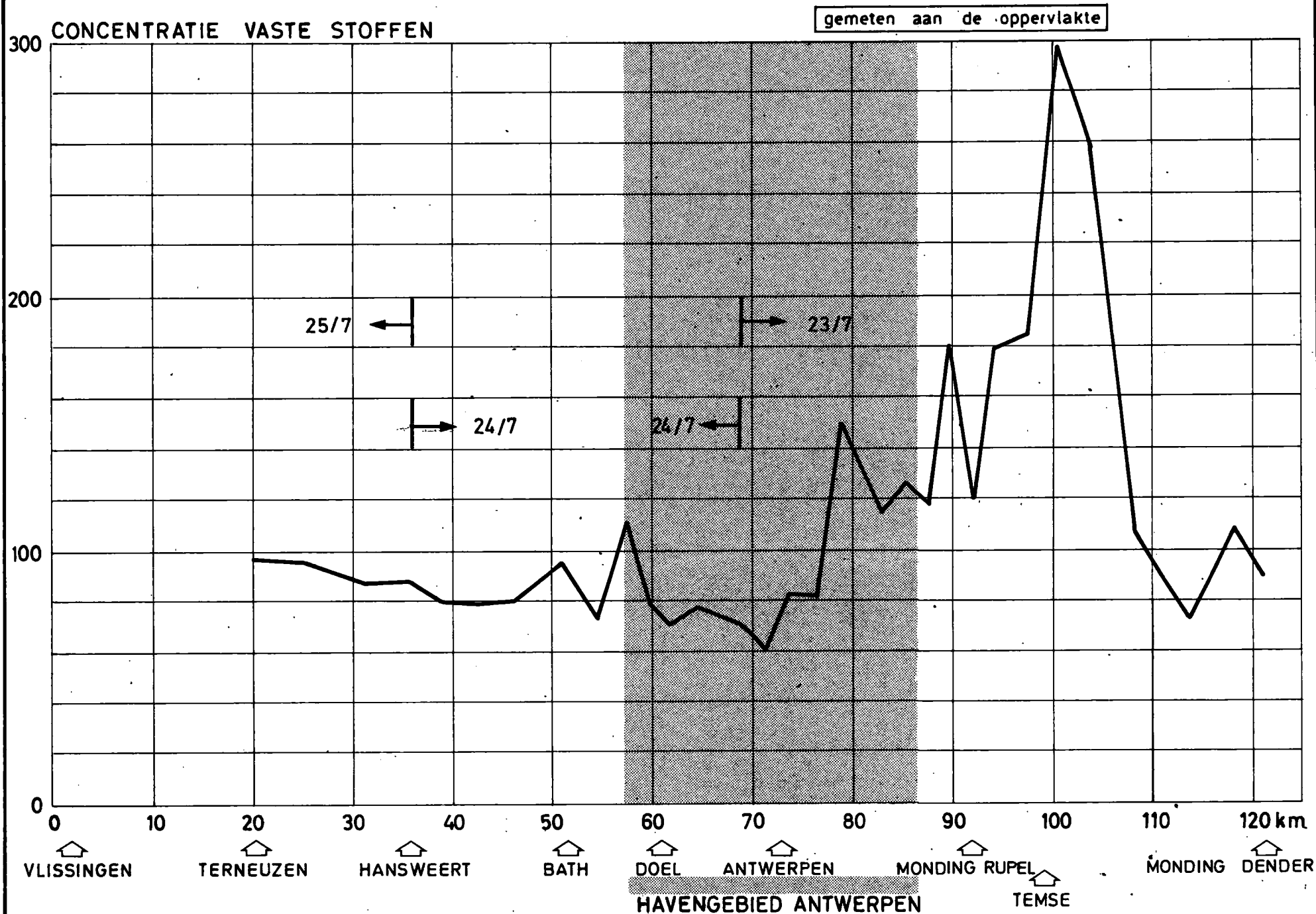
Nr.	Plaats	Tijd (h)	CHLORIDE GEHALTE (mg/l)	CONCENTRATIE VAN VASTE STOFFEN (mg/l)
1	Breskens SS-VH			
2	Moedplaat VH-I			
3	La Mapeur FFB			
4	Verkeersweg	9.05	13950	97.2
5	Bedrachtsboord B28	9.20	12970	96.4
6	Groenisse G.O.5	9.40	11960	87.6
7	Wasscheert B97	9.55		92.4
8	Wasscheert B97a	10.15	10140	80.0
9	Wasscheert B97	9.05	9870	79.2
10	Marlemonscheplaat B67	9.25	9080	80.4
11	Wasscheert B97	9.40	7052	95.2
12	Saaklinge B65	9.55	7727	73.6
13	Zandvliet B69	10.10	6261	113.2
14	Fort Frederik B60	10.20	5837	76.8
15	Wasscheert B97	10.30	5273	70.4
16	Wasscheert sluis B97	10.40	5236	77.6
17	Moerstoep B105			
18	Fort de Harel B75	10.55	3015	71.6
19	Wasscheert B105	11.05	2207	61.2
20	Wasscheert B104	10.15	1622	82.0
21	Wasscheert B109	10.25	1320	81.2
22	St. Anna B102	10.35	860	150.0
23	Tunnel B3			
24	Wasscheert	10.50	615	112.0
25	Wasscheert	11.00	550	126.0
26	Wasscheert	11.15	522	117.0
27	Wasscheert	11.25	360	174.0
28	Wasscheert	11.35	206	122.4
29	Steenbors	11.40	282	178.0
30	Ternse	11.55	212	184.0
31	Wasscheert	12.13	141	300.0
32	Wasscheert	12.25		257.0
33	Wasscheert	12.30	113	108.0
34	Wasscheert	12.50		73.0
35	Wasscheert	13.05		110.0
36	Wasscheert (in kom)	13.25		91.0
37	Wasscheert			
38	Wasscheert			
39	Wasscheert			
40	Wasscheert			
41	Wasscheert			
42	Wasscheert			
43	Wasscheert			
44	Wasscheert Kanaal			

DATUM 23-24-25/7/75

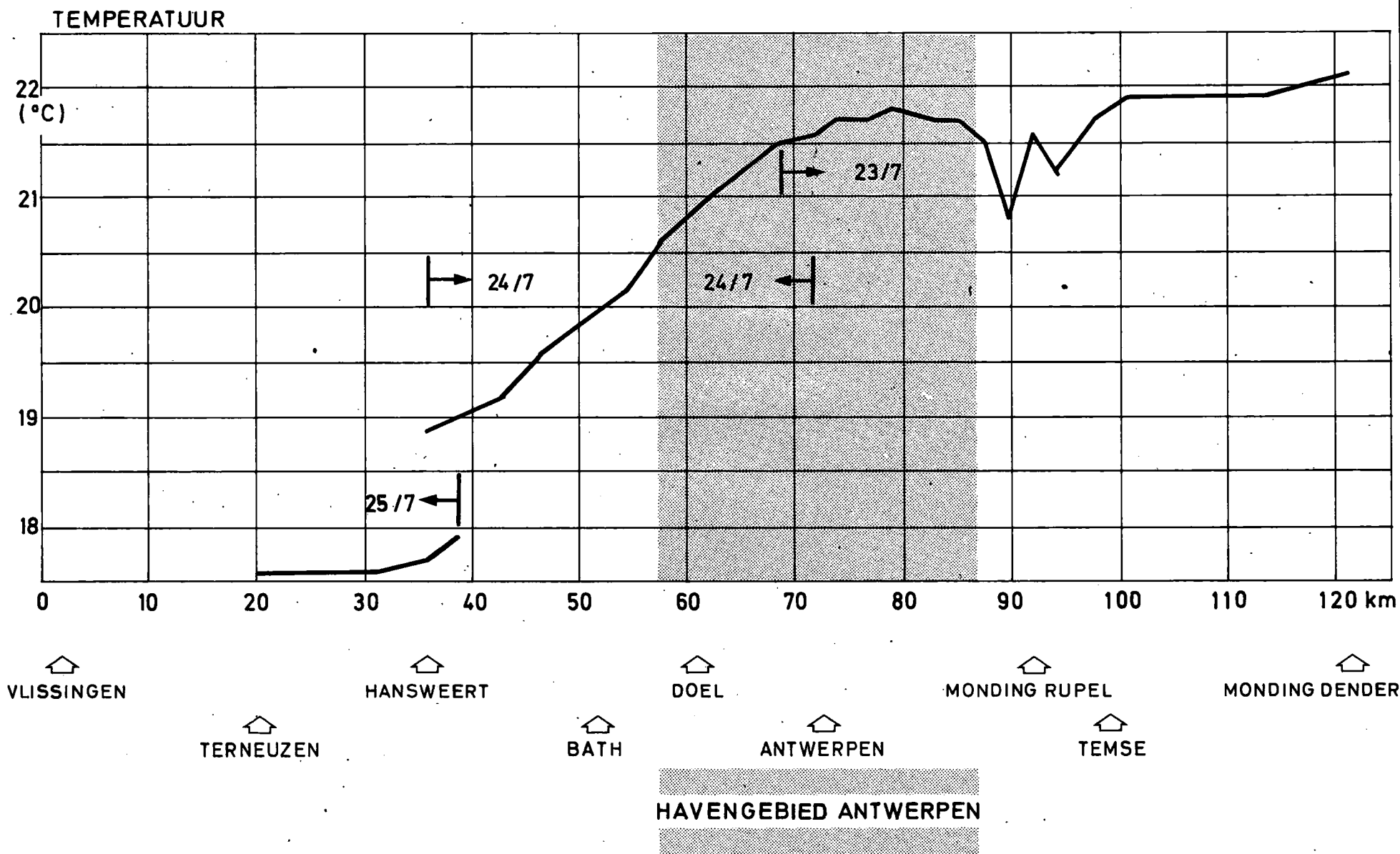
[illegible]

W.L. 75 375





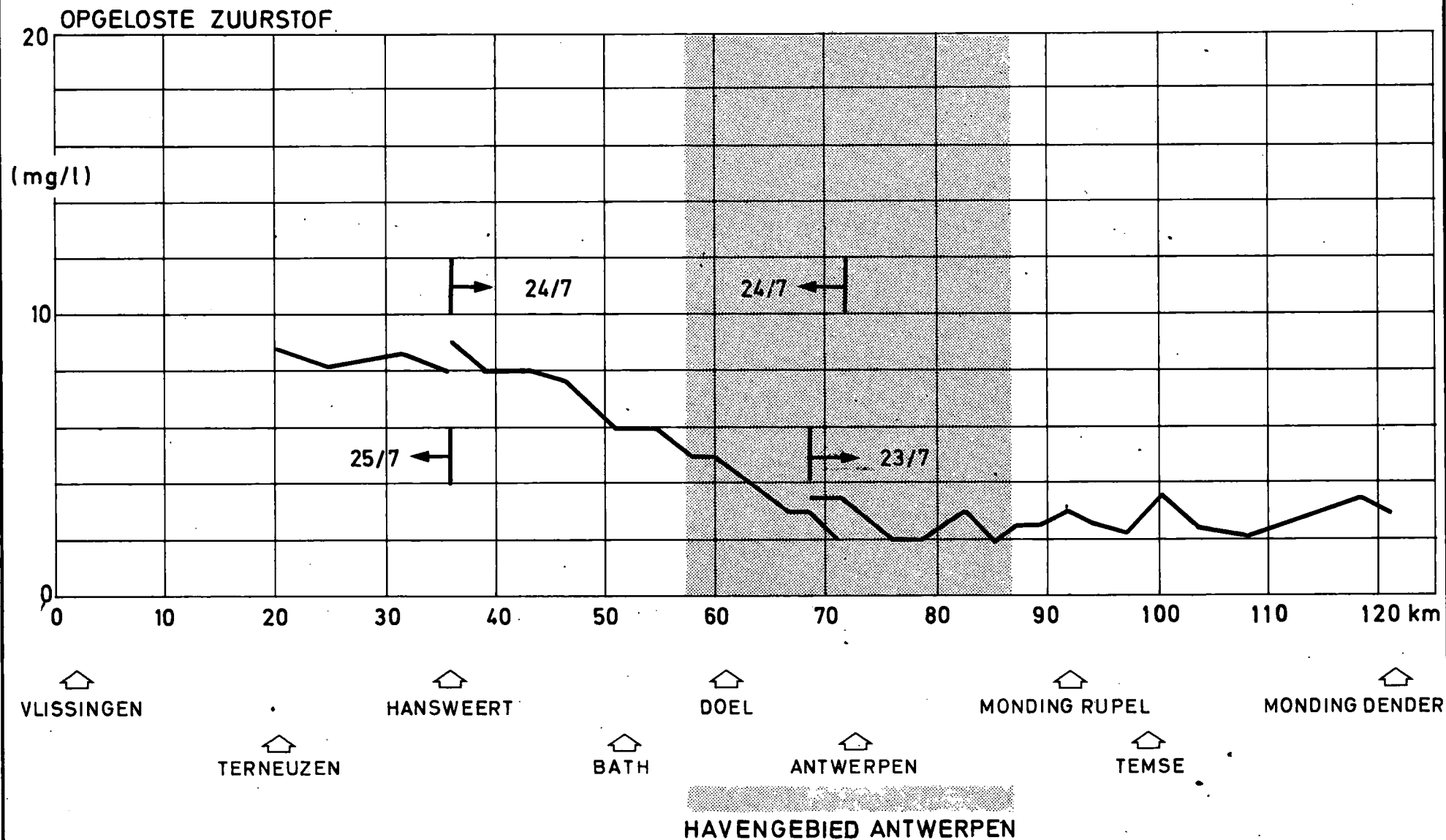
gemeten aan de oppervlakte



LANGSPROFIEL

OPGELOSTE ZUURSTOF
23-24-25 / 7 / 1975 (K.L.W.)

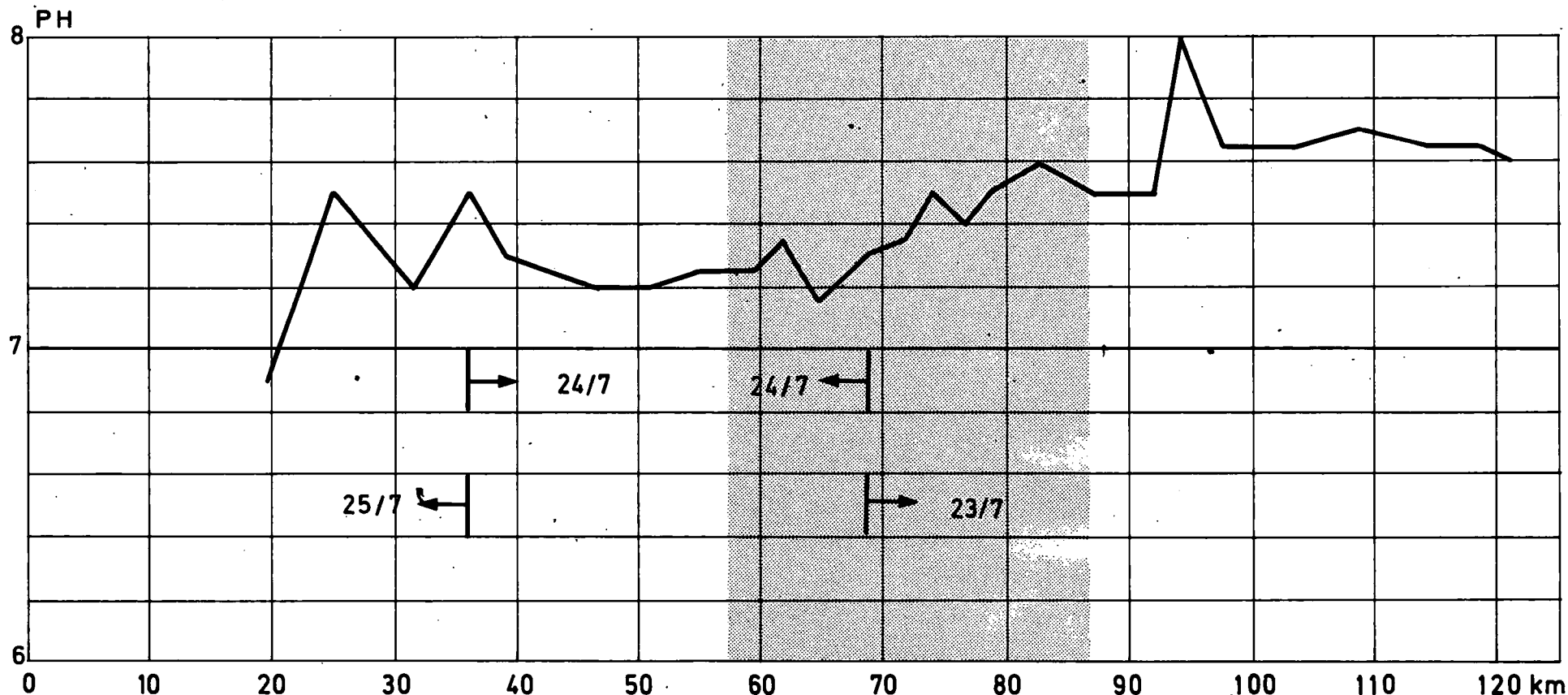
gemeten aan de oppervlakte



LANGSPROFIEL

ZUURTEGRAAD pH
23-24-25 / 7 / 1975 (K.L.W.)

gemeten aan de oppervlakte



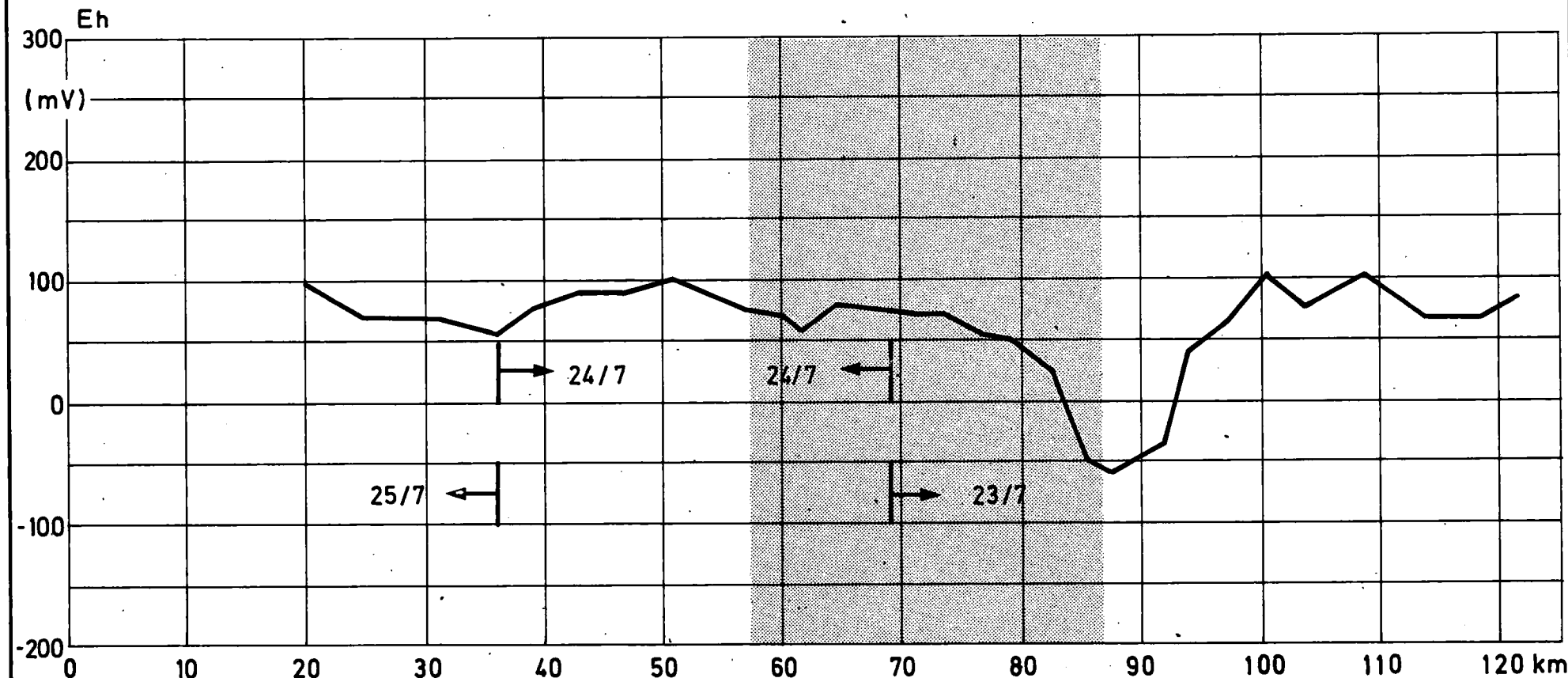
VLISSINGEN
TERNEUZEN
HANSWEERT
BATH
DOEL
ANTWERPEN
MONDING RUPEL
TEMSE
MONDING DENDER

HAVENGEBIED ANTWERPEN

LANGSPROFIEL

OXYDO-REDUCTIEPOTENTIAL Eh
23-24-25 / 7 / 1975 (K.L.W.)

gemeten aan de oppervlakte



VLISSINGEN

TERNEUZEN

HANSWEERT

BATH

DOEL

ANTWERPEN

MONDING RUPEL

TEMSE

MONDING DENDER

HAVENGEBIED ANTWERPEN



Naam Van Vooch

Datum 25-8-75

PROCES VERBAAL VAN METING

A ALGEMENE GEGEVENS

ZEE of RIVIER Schelde
MEETPLAATS Bansweert - Belgische Sluis K.H.W.
GEOGRAFISCHE POSITIE lat. _____ lgt. _____
DECCA POSSITIE keten _____ rood _____ groen _____ purper _____
MEETVAARTUIG "Veie"
MEETTUD van 15 h 15 tot 17 h 07
MEETFREKWENTIE 1 per punt

B MEETTOESTELLEN

SNELHEID + RICHTING

MERK _____
TYPE _____
NUMMER TOESTEL _____
REGISTRATIE _____
GELEIDBAARHEID

MERK ECR
TYPE p4 EN
NUMMER TOESTEL 5
NUMMER SONDE 549 coll.
REGISTRATIE _____
TROEBELHEID

MERK _____
TYPE _____
NUMMER TOESTEL _____
NUMMER SONDE _____
REGISTRATIE _____
TEMPERATUUR

MERK W.L.
TYPE Celsius 4
NUMMER TOESTEL 4
NUMMER SONDE 4
REGISTRATIE _____
OPGELOSTE ZUURSTOF

MERK YSI
TYPE model 54A
NUMMER TOESTEL _____
NUMMER SONDE 5739
REGISTRATIE _____

C MONSTERNAME

FREKWENTIE 1 per punt
NUMMERS van 7 tot 16
HOEVEELHEID 2 L.
BEWARING gewoon

Bladnummer 66

PLAATS Hansweert B47 DATUM 25/8/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.H.W.

PLAATS Walsoorden B48a DATUM 25/8/75

[illegible]

Vertikale profielen
K, H, W.

PLAATS Baalhoek B61 DATUM 25/8/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.H.W.

PLAATS Wardlemonsche plaat DATUM 25/8/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.H.W.

PLAATS Bath B68 DATUM 25/8/75

[illegible]

PLAATS laaftinge B83 DATUM 25/8/75

[illegible]

PLAATS Zandvliet B89 DATUM 25/8/75

[illegible]

PLAATS Fort Frederik B80 DATUM 25/8/75

[illegible]

Vertikale profielen

K.H.W.

PLAATS

Doel B86

DATUM 25/8/75

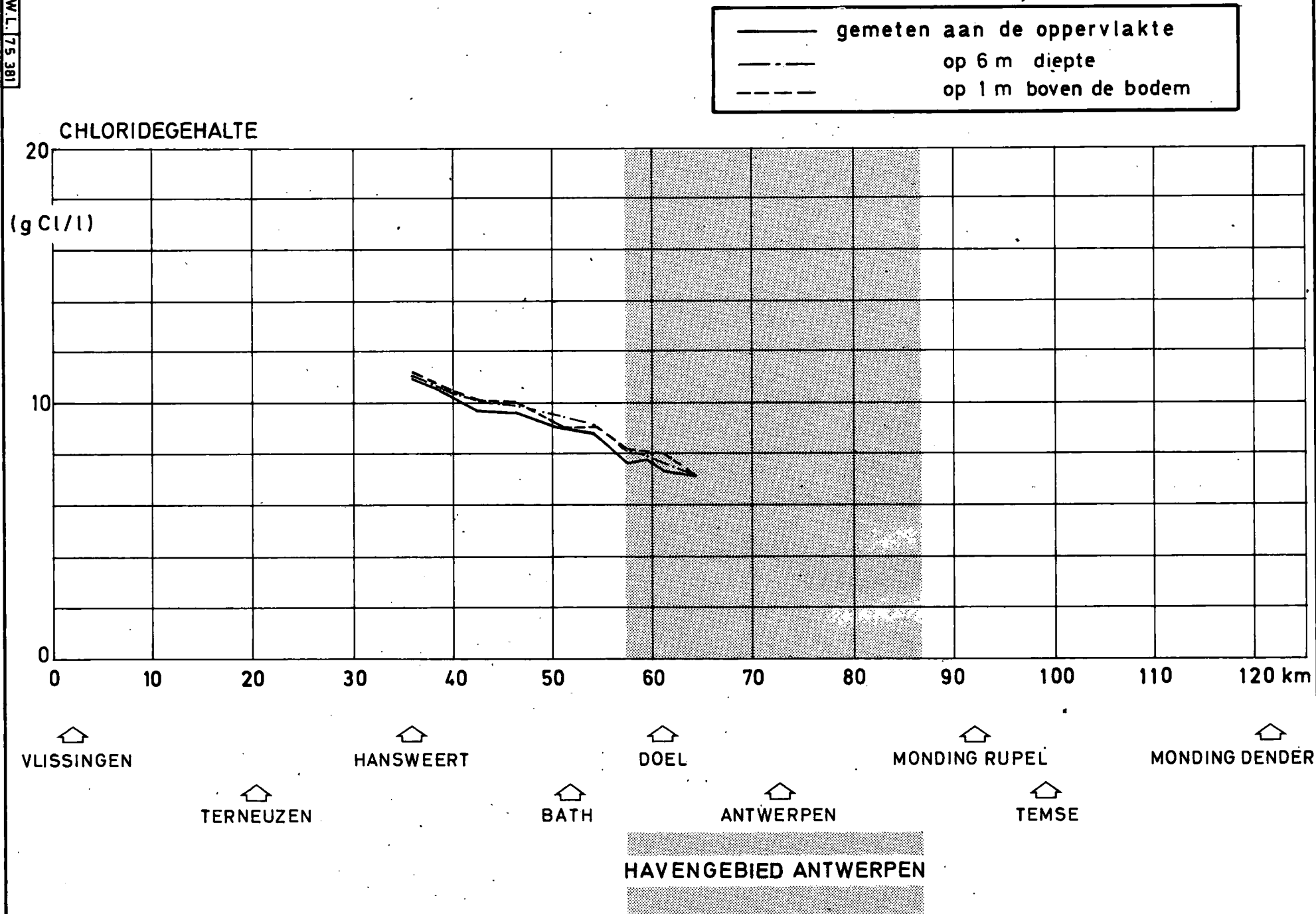
[illegible]

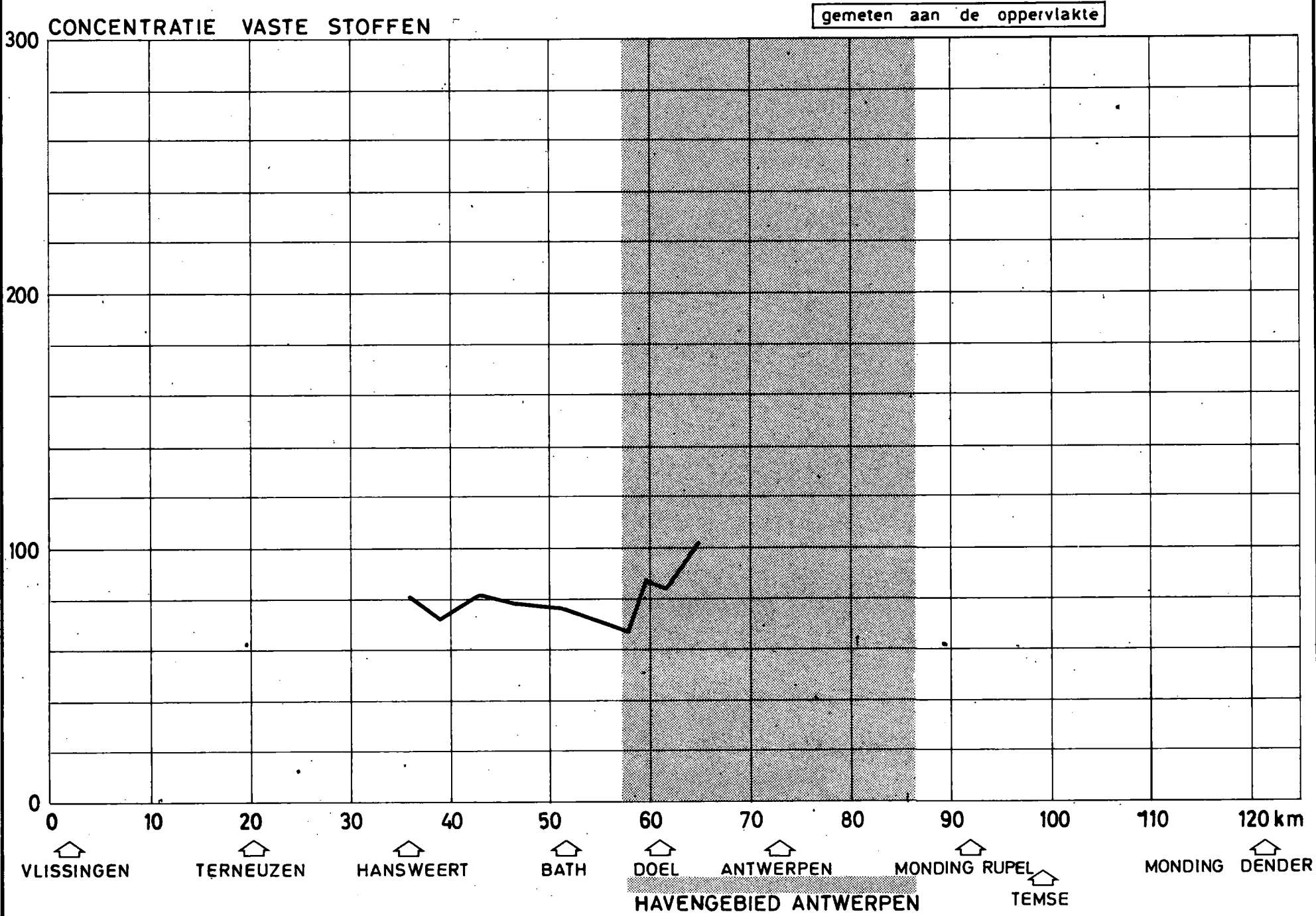
Vertikale profielen
K.H.W.

PLAATS Belgische Sluis B99 DATUM 25/8/75

DATUM 25/8/75

W.L. 75.361

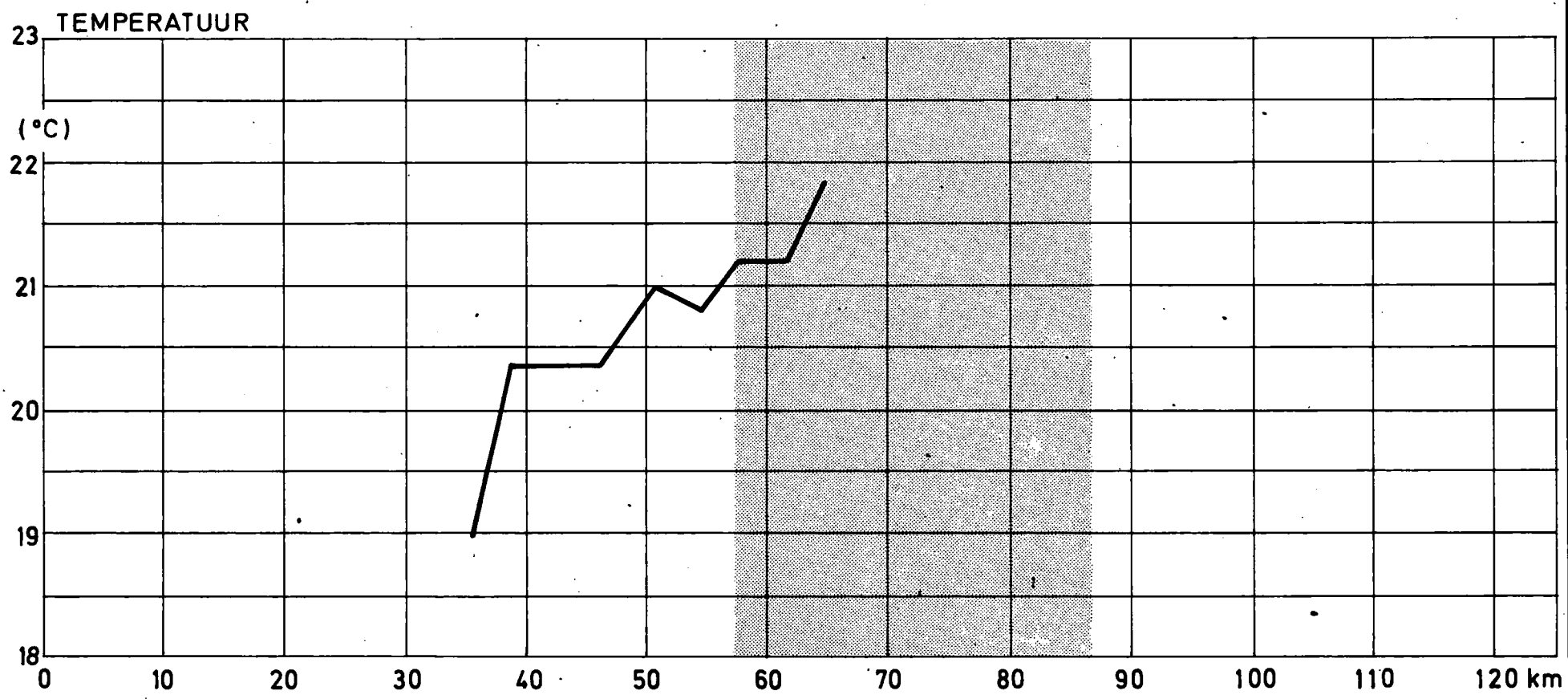




LANGSPROFIEL

TEMPERATUUR
 25 / 8 / 1975 (K.H.W.)

gemeten aan de oppervlakte



VLISSINGEN TERNEUZEN HANSWEERT BATH ANTWERPEN MONDING RUPEL TEMSE MONDING DENDER

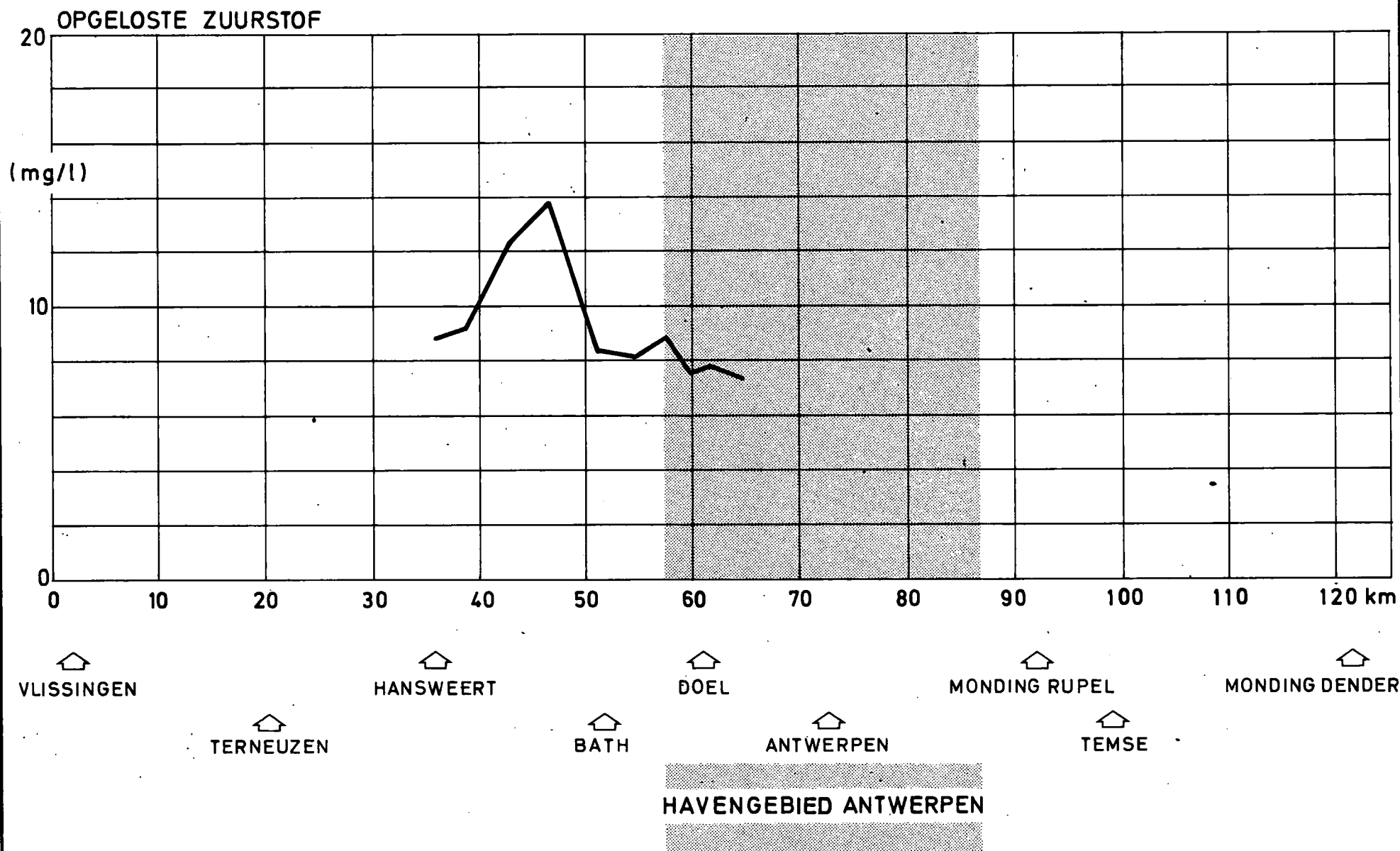
HAVENGEBIED ANTWERPEN

W.L. 75383

LANGSPROFIEL

OPGELOSTE ZUURSTOF
25 / 8 / 1975 (K.H.W.)

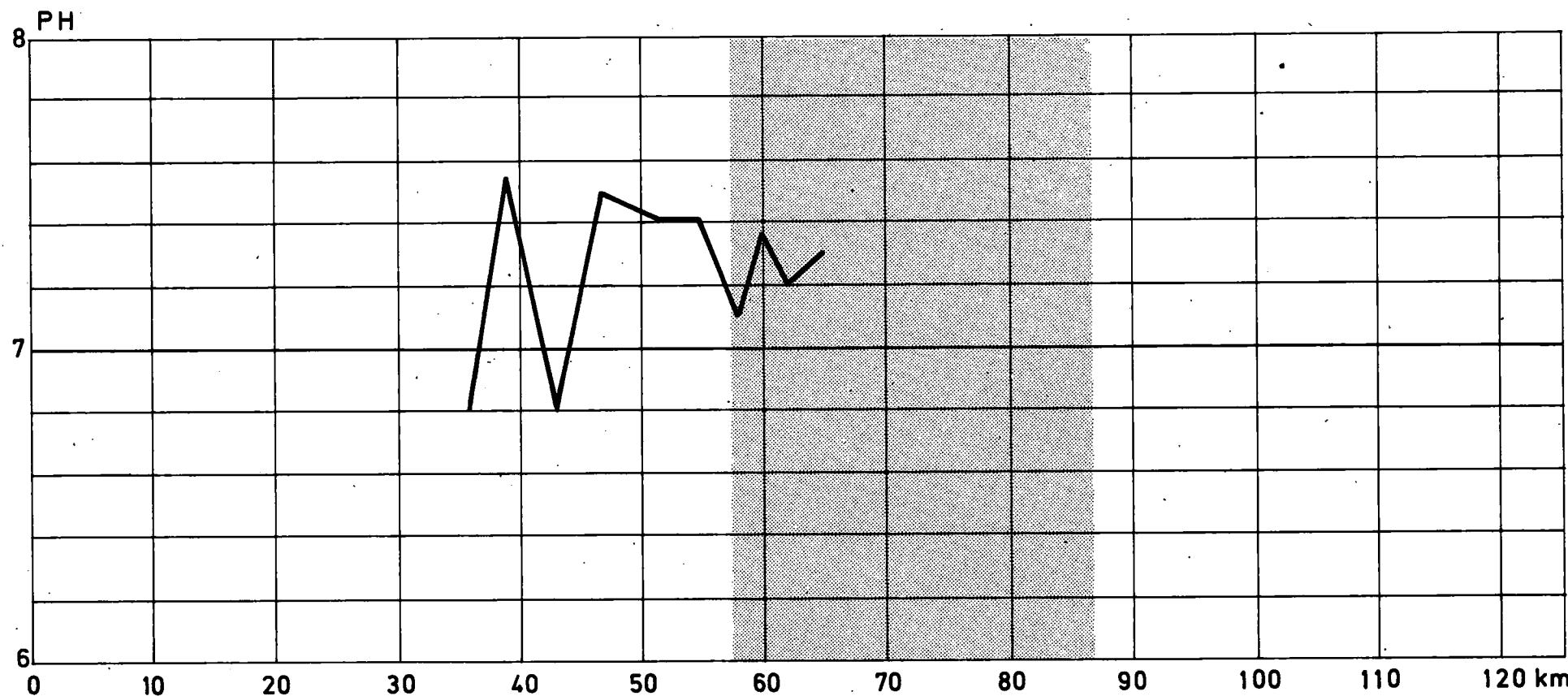
gemeten aan de oppervlakte



LANGSPROFIEL

25 / 8 / 1975 (K.H.W.)

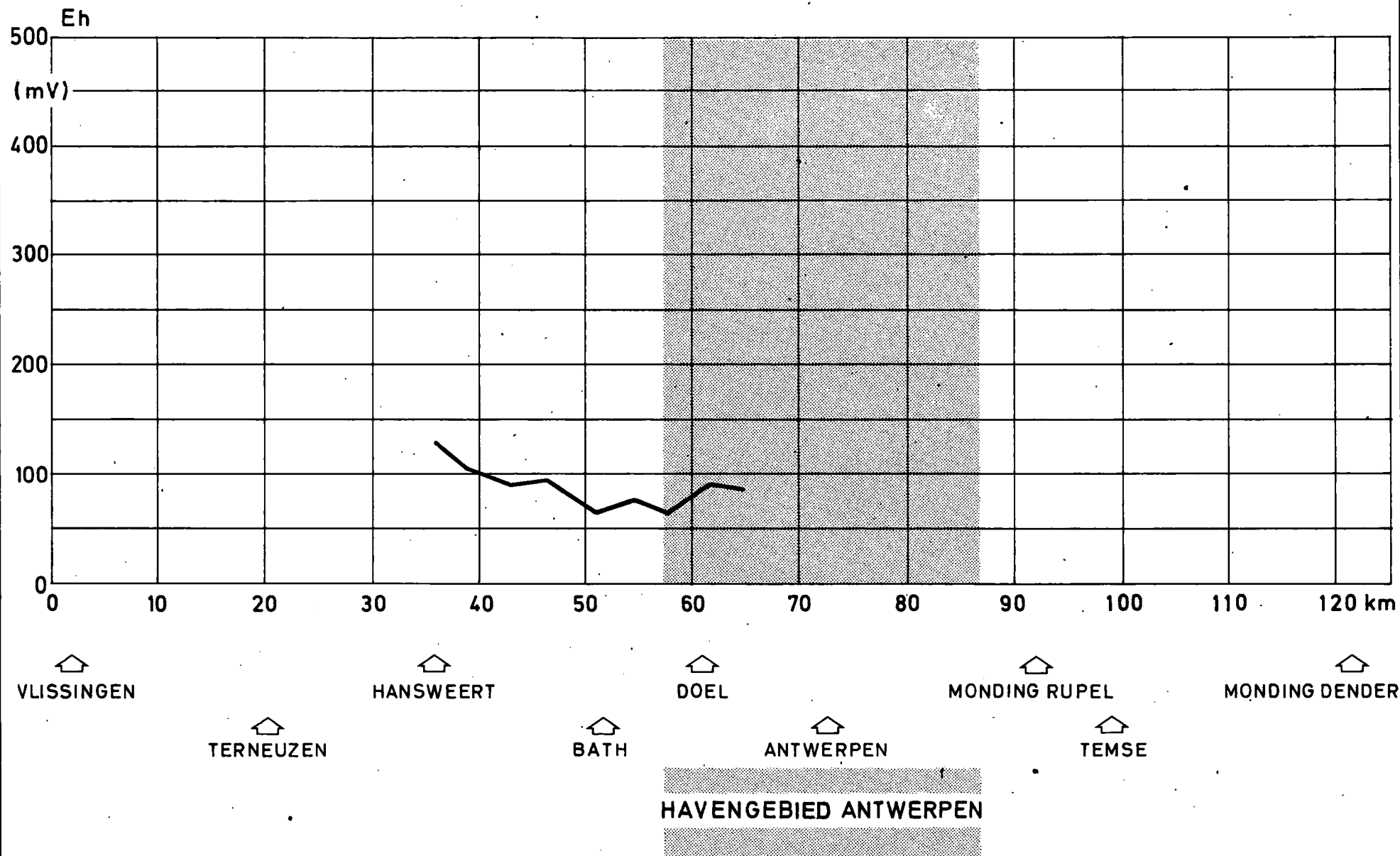
gemeten aan de oppervlakte



VLISSINGEN
TERNEÛZEN
HANSWEERT
BATH
DOEL
ANTWERPEN
MONDING RUPEL
TEMSE
MONDING DENDER

HAVENGEBIED ANTWERPEN

gemeten aan de oppervlakte



Tijdens de meting van het langsprofiel bij kentering Laag Water (K. L. W.) op 26-29 augustus 1975 werden de drie eerste punten aan de monding, namelijk Breskens SS-VH, Hoofdplaat VH-1 en Paulina polder PP6, vervangen door drie andere punten welke gelegen zijn in de Schaar van de Spijkerplaat en de Pas van Terneuzen.

Deze punten zijn de volgende :

Vlissingen W 10	:	51° 25' 46" Long.	3° 33' 24" Lat.
Spijkerplaat SS 2	:	51° 25' 00"	3° 38' 42"
Paulina polder B 21	:	51° 22' 14"	3° 44' 03"

Deze tijdelijke verandering gebeurde om eventuele verschillen in de gemeten parameters te detecteren op een zelfde ogenblik van het getij (K. L. W.) tussen het vaarwater van de Hoofdplaat en dat van de Schaar van de Spijkerplaat.



Naam Van Loocke

Datum 26-8-75

PROCES VERBAAL VAN METING

A ALGEMENE GEGEVENS

ZEE of RIVIER Schelde
MEETPLAATS van Flansweert tot Belgische Sluis
GEOGRAFISCHE POSITIE lat. _____ lgt. _____
DECCA POSSITIE keten _____ rood _____ groen _____ purper _____
MEETVAARTUIG deie
MEETTUD van 15 h 15 tot 17 h 07
MEETFREKWENTIE _____

B MEETTOESTELLEN

SNELHEID + RICHTING

MERK _____
TYPE _____
NUMMER TOESTEL _____
REGISTRATIE _____
GELEIDBAARHEID

MERK ECR
TYPE p4 EN
NUMMER TOESTEL 5
NUMMER SONDE 549 cal.
REGISTRATIE _____
TROEBELHEID

MERK _____
TYPE _____
NUMMER TOESTEL _____
NUMMER SONDE _____
REGISTRATIE _____
TEMPERATUUR

MERK W.L
TYPE Celsius
NUMMER TOESTEL 4
NUMMER SONDE 4
REGISTRATIE _____
OPGELOSTE ZUURSTOF

MERK VSI
TYPE 54 A
NUMMER TOESTEL 5739
NUMMER SONDE 8743
REGISTRATIE _____

C MONSTERNAME

FREKWENTIE 1 per punt
NUMMERS van 7 tot 16
HOEEVEELHEID 2 L.
BEWARING gewoon

PLAATS Fort de Parel Bg8 DATUM 26/8/75

[illegible]

PLAATS Boerenschans B105 DATUM 26/8/75

[illegible]

PLAATS Boonke B114 DATUM 26/8/75

[illegible]

Vertikale profielen

K.L.W.

PLAATS Kattendijksluis 3109 DATUM 26/8/75

[illegible]

PLAATS Sint Anna B102 DATUM 26/8/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Tunnel E3

DATUM

[illegible]

PLAATS Burcht DATUM 26/8/75

[illegible]

DATUM 26/8/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Heeriksem DATUM 26/8/75

[illegible]

PLAATS Schelle DATUM 26/8/75

[illegible]

PLAATS Bouffelmannde DATUM 26/8/75

[illegible]

DATUM 26/8/75

[illegible]



WATERBOUWKUNDIG
LABORATORIUM
borgehout antwerpen

MOD 346

NATUURMETINGEN

Bladnummer 97

Naam

Van Vooch

Datum

27-8-75

PROCES VERBAAL VAN METING

A ALGEMENE GEGEVENS

ZEE of RIVIER

Schelde

MEETPLAATS

van Haansweert tot Boerenschans K.L.W

GEOGRAFISCHE POSITIE lat.

lgt.

DECCA POSSITIE

keten

rood

groen

purper

MEETVAARTUIG

Leie

MEETTIJD

van

h

tot

h

MEETFREKWENTIE

B MEETTOESTELLEN

SNELHEID + RICHTING

MERK

TYPE

NUMMER TOESTEL

REGISTRATIE

GELEIDBAARHEID

MERK

ECR

TYPE

pyen

NUMMER TOESTEL

5

NUMMER SONDE

cal. 549

REGISTRATIE

TROEBELHEID

MERK

TYPE

NUMMER TOESTEL

NUMMER SONDE

REGISTRATIE

TEMPERATUUR

MERK

W.L.

TYPE

Celsius

NUMMER TOESTEL

4

NUMMER SONDE

4

REGISTRATIE

OPGELOSTE ZUURSTOF

MERK

VSI

TYPE

54A

NUMMER TOESTEL

5739

NUMMER SONDE

8743

REGISTRATIE

C MONSTERNAME

FREKWENTIE

1 per punt

NUMMERS

van

tot

HOEEVEELHEID

2L.

BEWARING

gewoon

PLAATS. Hansweert B47 DATUM 27/8/75

[illegible]

Vertikale profielen
K, L, W.

PLAATS Walsorden B48A DATUM 27/8/75

[illegible]

Vertikale profielen
K, L, W.

PLAATS Baalhoek 361 DATUM 27/8/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Marlemonsche plaat DATUM 27/8/75

[illegible]

PLAATS Bath B68 DATUM 27/8/75

[illegible]

PLAATS Slaafinge B83 DATUM 27/8/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Zandvliet B89 DATUM 27/8/75

[illegible]

PLAATS F. Frederik 380 DATUM 27/8/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Doel B 86

DATUM 27/8/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Belgische Sluis Bgg DATUM 27/8/75

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Meestad B103 DATUM 27/8/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Fort de Parel Bg8 DATUM 27/8/75

PLAATS Boerenschans B105 DATUM 27/8/75



Naam

Van Loock

Datum

28/8/75

PROCES

VERBAAL

VAN

METING

A ALGEMENE GEGEVENS

ZEE of RIVIER

Schelde

MEETPLAATS

van Reisingen tot Walsoorden K.L.W.

GEOGRAFISCHE POSITIE

lat.

lgt.

DECCA POSSITIE

keten

rood

groen

purper

MEETVAARTUIG

deij

MEETTID

van

h

tot

h

MEETFREKWENTIE

B MEETTOESTELLEN

SNELHEID + RICHTING

MERK

TYPE

NUMMER TOESTEL

REGISTRATIE

GELEIDBAARHEID

MERK

ECR

TYPE

pyEN

NUMMER TOESTEL

5

NUMMER SONDE

cal 549

REGISTRATIE

TROEBELHEID

MERK

TYPE

NUMMER TOESTEL

NUMMER SONDE

REGISTRATIE

TEMPERATUUR

MERK

W.L.

TYPE

Celsius

NUMMER TOESTEL

4

NUMMER SONDE

4

REGISTRATIE

OPGELOSTE ZUURSTOF

MERK

YSI

TYPE

54A

NUMMER TOESTEL

5739

NUMMER SONDE

8743

REGISTRATIE

C MONSTERNAME

FREKWENTIE

1 per punt

NUMMERS

van

tot

HOEVEELHEID

2 L.

BEWARING

gewoon

PLAATS Usselingen W10 DATUM 28/8/75

[illegible]

Vertikale profielen
K, L, W.

PLAATS Spijkerplaat S.S. 2 DATUM 28/8/75

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Paulinaholder 321 DATUM 28/8/75

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Berneuxen B18 DATUM 28/8/75

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Geendrachtsholder B28 DATUM 28/8/75

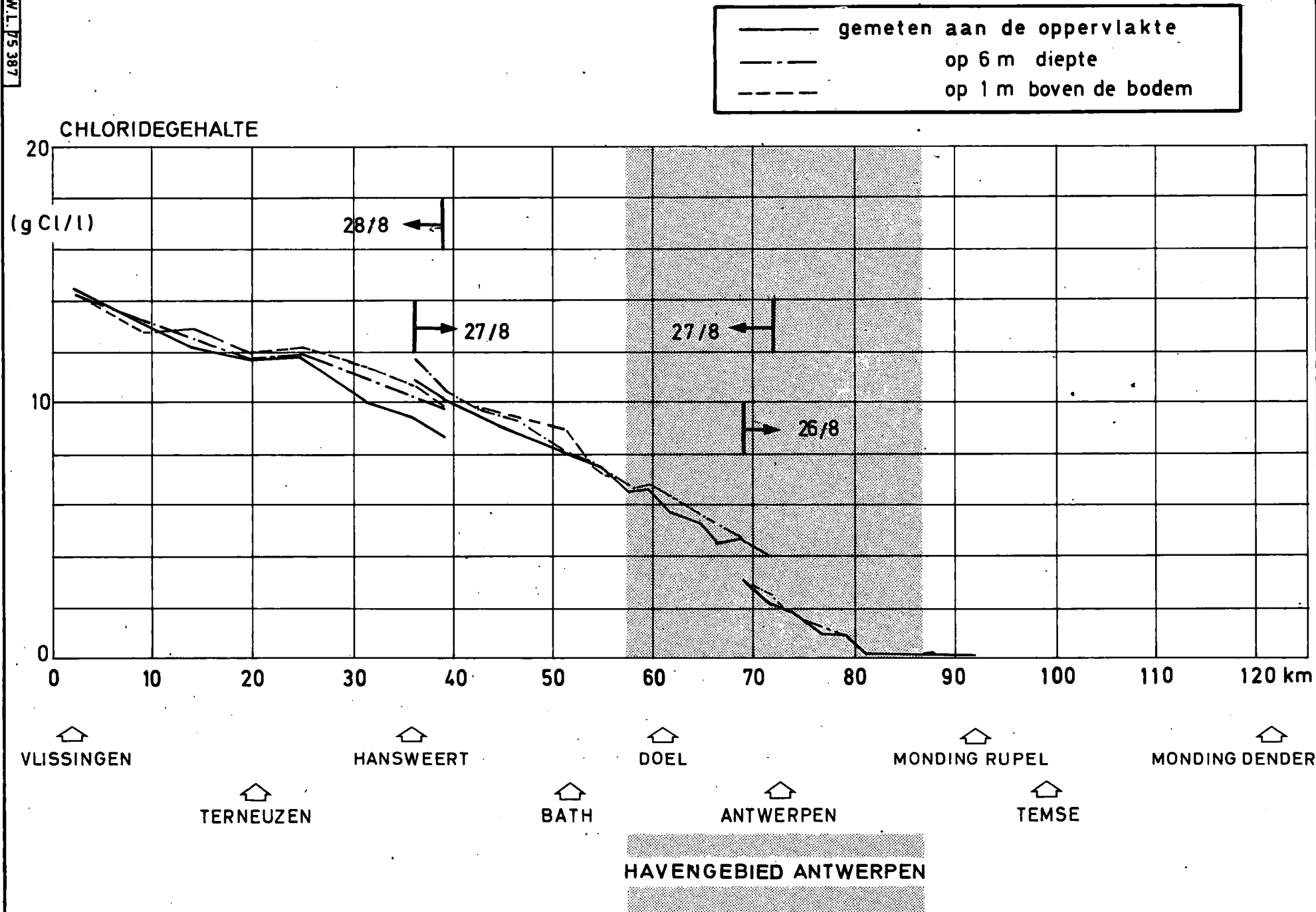
PLAATS Ossenisse G.V.O.5 DATUM 28/8/75

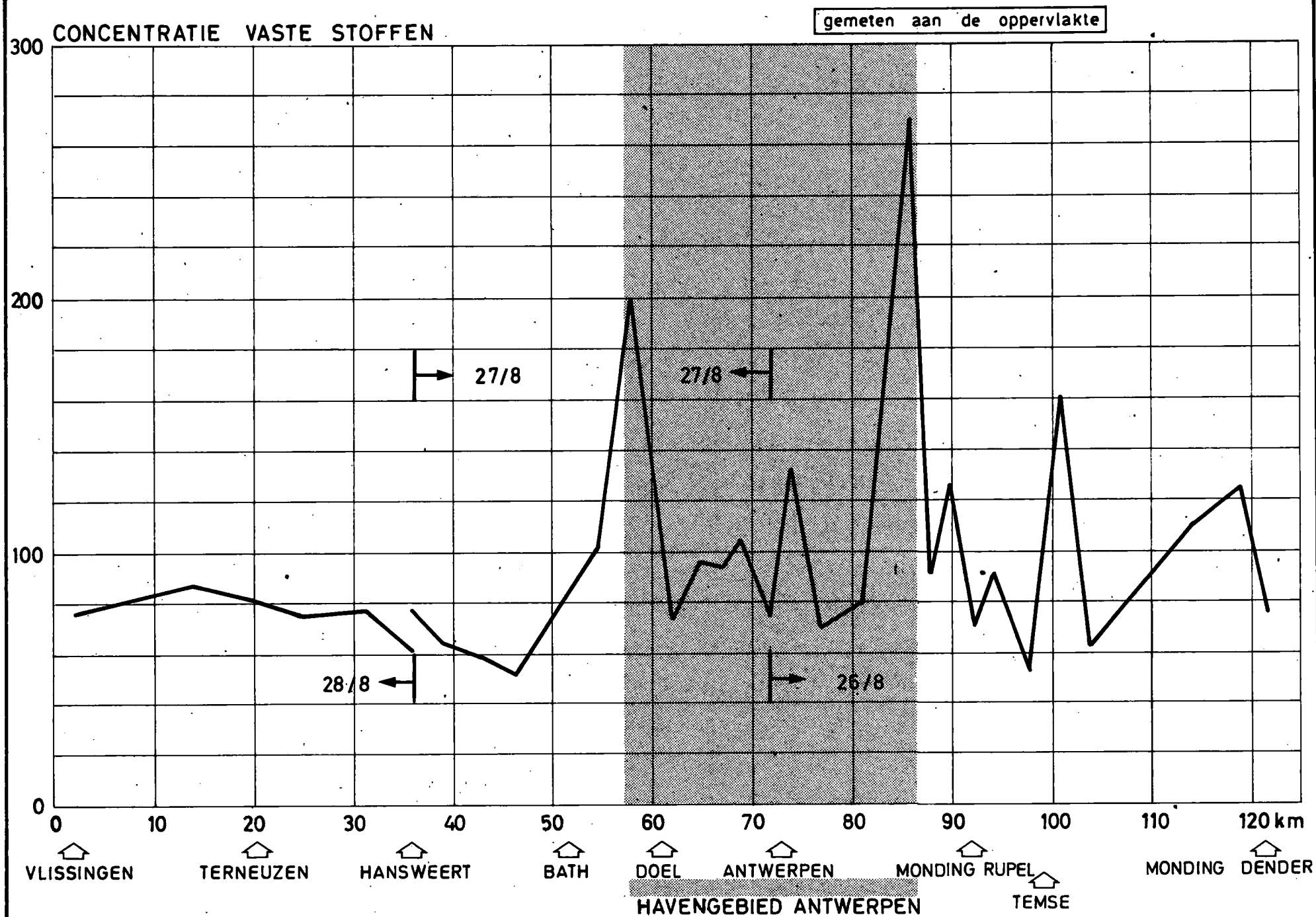
PLAATS Hansweert B47 DATUM 28/8/75

PLAATS Walsoorden B48A DATUM 28/8/75

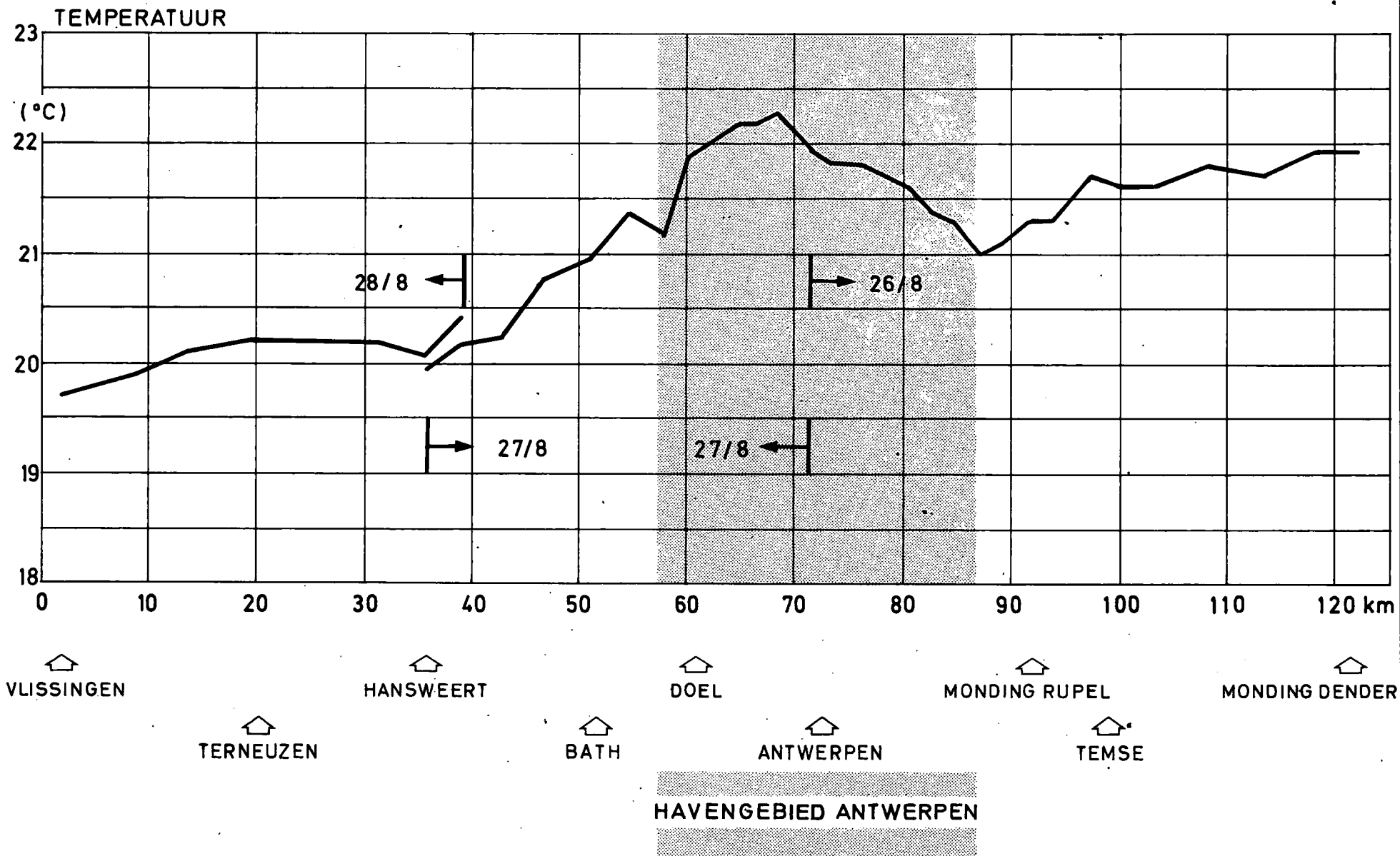
DATUM 26-27-28/8/75

W.L. 75 387





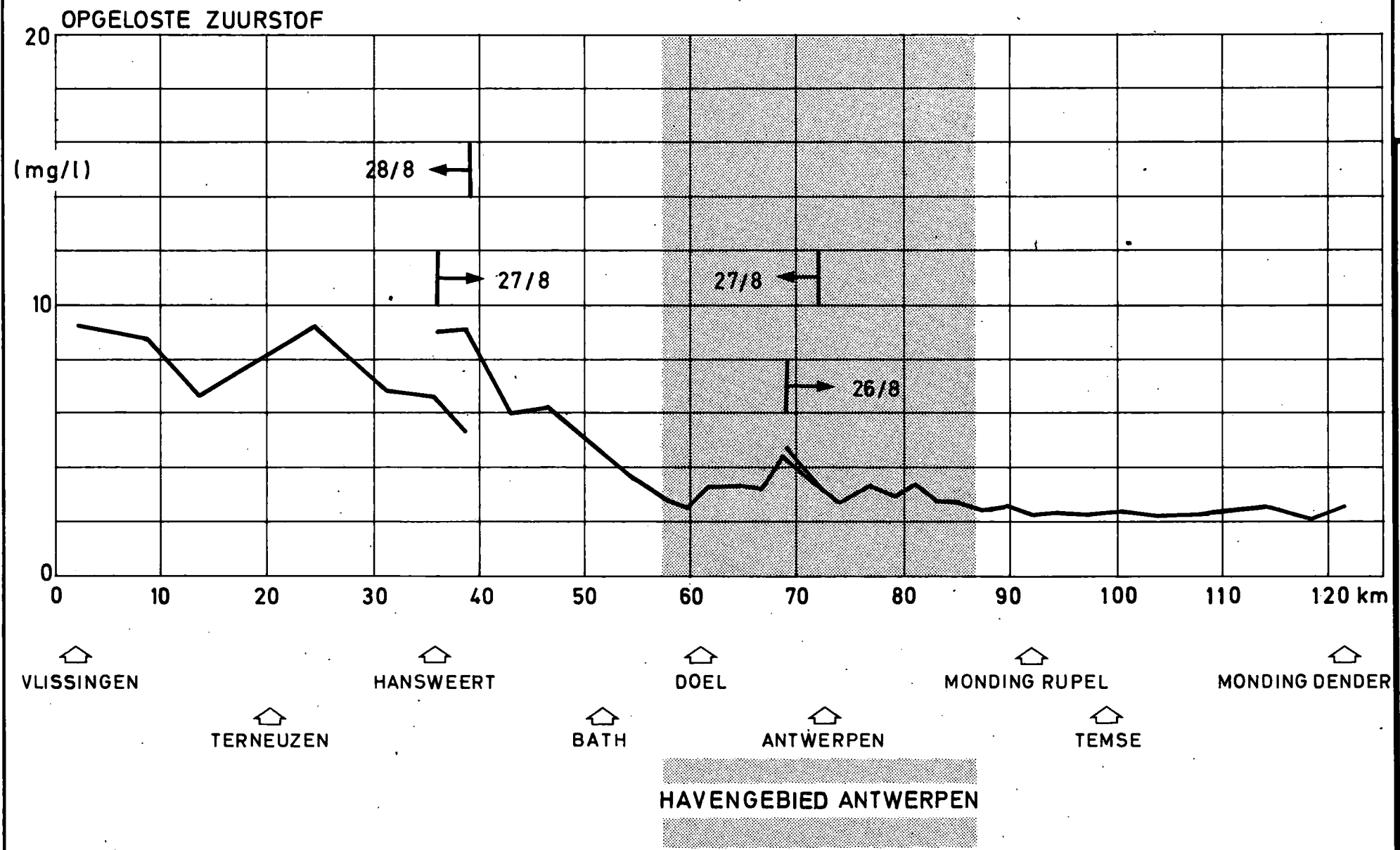
gemeten aan de oppervlakte



LANGSPROFIEL

OPGELOSDE ZUURSTOF
 26-27-28 / 8 / 1975 (K.L.W.)

gemeten aan de oppervlakte



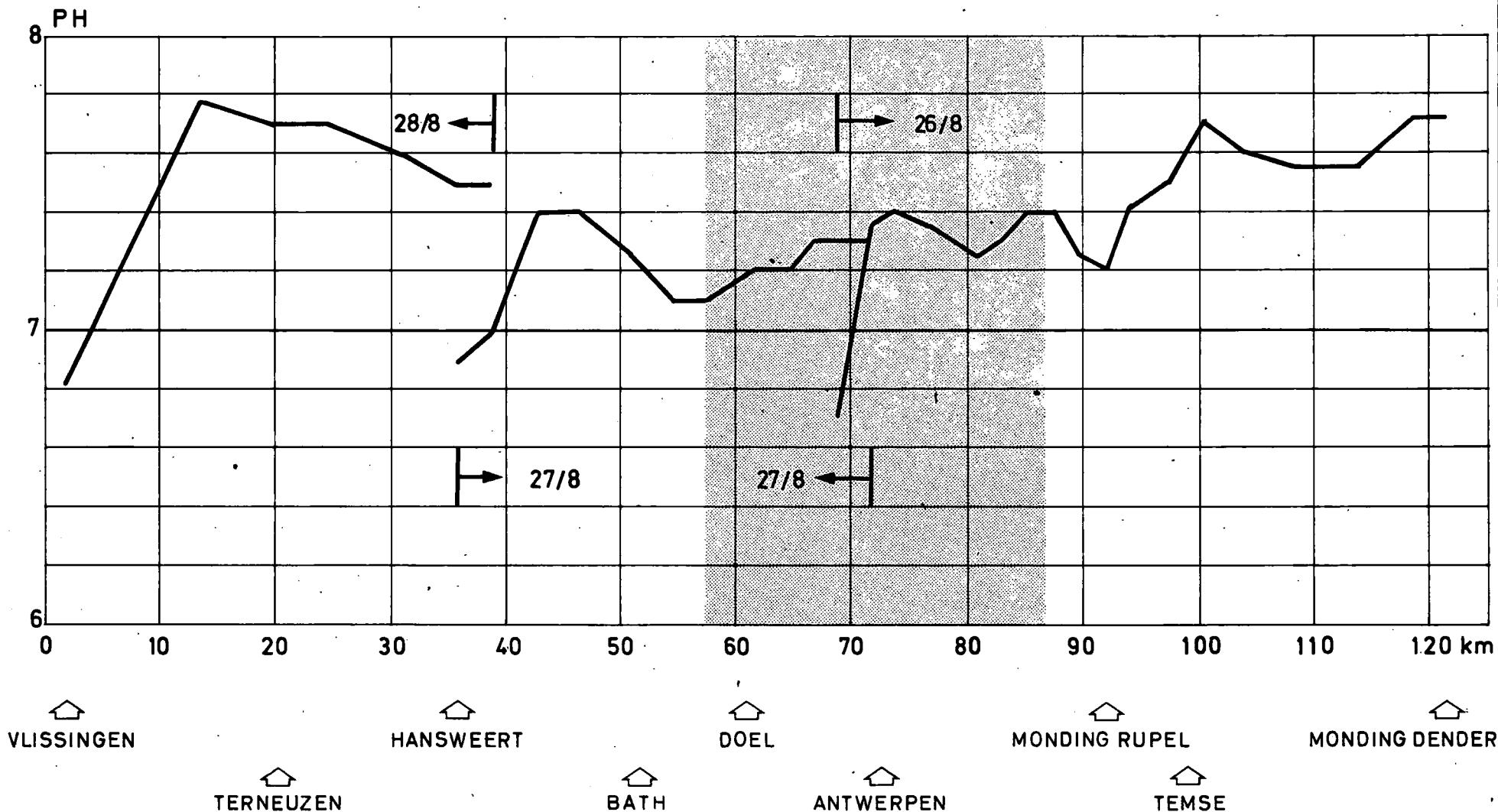
W.L. 75 390

LANGSPROFIEL

MOD.346 - NATUURMETINGEN SCHELDE
ZUURTEGRAAD pH
26-27-28 / 8 / 1975 (K.L.W.)

Bladnummer 125

gemeten aan de oppervlakte



VLISSINGEN

TERNEUZEN

HANSWEERT

BATH

DOEL

ANTWERPEN

MONDING RUPEL

TEMSE

MONDING DENDER

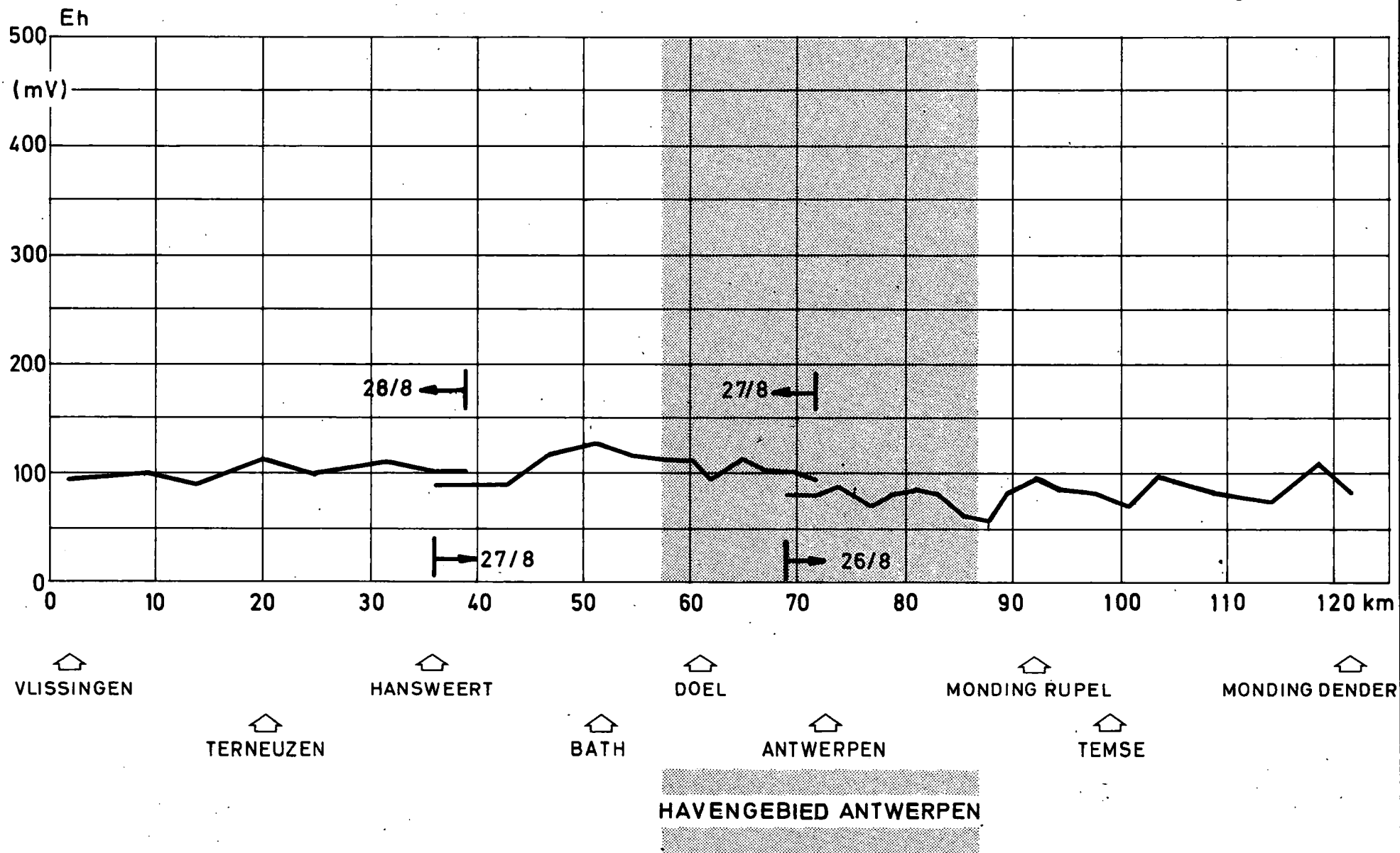
HAVENGEBIED ANTWERPEN

gemeten aan de oppervlakte

LANGSPROFIEL

MOD.346 - NATUURMETINGEN SCHELDE
OXYDO-REDUCTIEPOTENTIAL Eh
26-27-28 / 8 / 1975 (K.L.W.)

Bladnummer 126





Naam Van Loock

Datum 8/9/75

PROCES VERBAAL VAN METING

A ALGEMENE GEGEVENS

ZEE of RIVIER

Schelde

MEETPLAATS

van Hamsweert B47 tot Belgische Sluis Bgg K.H.W.

GEOGRAFISCHE POSITIE lat.

lgt.

DECCA POSSITIE

keten

rood

groen

purper

MEETVAARTUIG

"Sambre"

MEETTUD

van 17 h 00

tot 19 h 00

MEETFREKWENTIE

1 per punt

B MEETTOESTELLEN

SNELHEID + RICHTING

MERK

TYPE

NUMMER TOESTEL

REGISTRATIE

GELEIDBAARHEID

MERK

ECR

TYPE

P4 EN

NUMMER TOESTEL

3

NUMMER SONDE

call 515 gVN-158

REGISTRATIE

TROEBELHEID

MERK

TYPE

NUMMER TOESTEL

NUMMER SONDE

REGISTRATIE

TEMPERATUUR

MERK

Celsius 3

TYPE

W.L.

NUMMER TOESTEL

3

NUMMER SONDE

3

REGISTRATIE

OPGELOSTE ZUURSTOF

MERK

VSI

TYPE

model 54 A

NUMMER TOESTEL

NUMMER SONDE

573g

REGISTRATIE

C MONSTERNAME

FREKWENTIE

1 per punt

NUMMERS

van

1

tot

10

HOEEELHEID

2 l.

BEWARING

gewoon

PLAATS Hansweert B47 DATUM 8/9/75

[illegible]

PLAATS Walsoorden 348A DATUM 8/9/75

PLAATS Marlemonsche / laet B67 DATUM 8/9/75

PLAATS Bath B68 DATUM 8/9/75

Vertikale profielen
K.H.W.

PLAATS Slaafingse B83 DATUM 8/9/75

PLAATS Zandvliet B89 DATUM 8/9/75

PLAATS Fort Frederik B80 DATUM 8/9/75

Vertikale profielen
K.H.W.

PLAATS Doel 386

DATUM 8/9/75

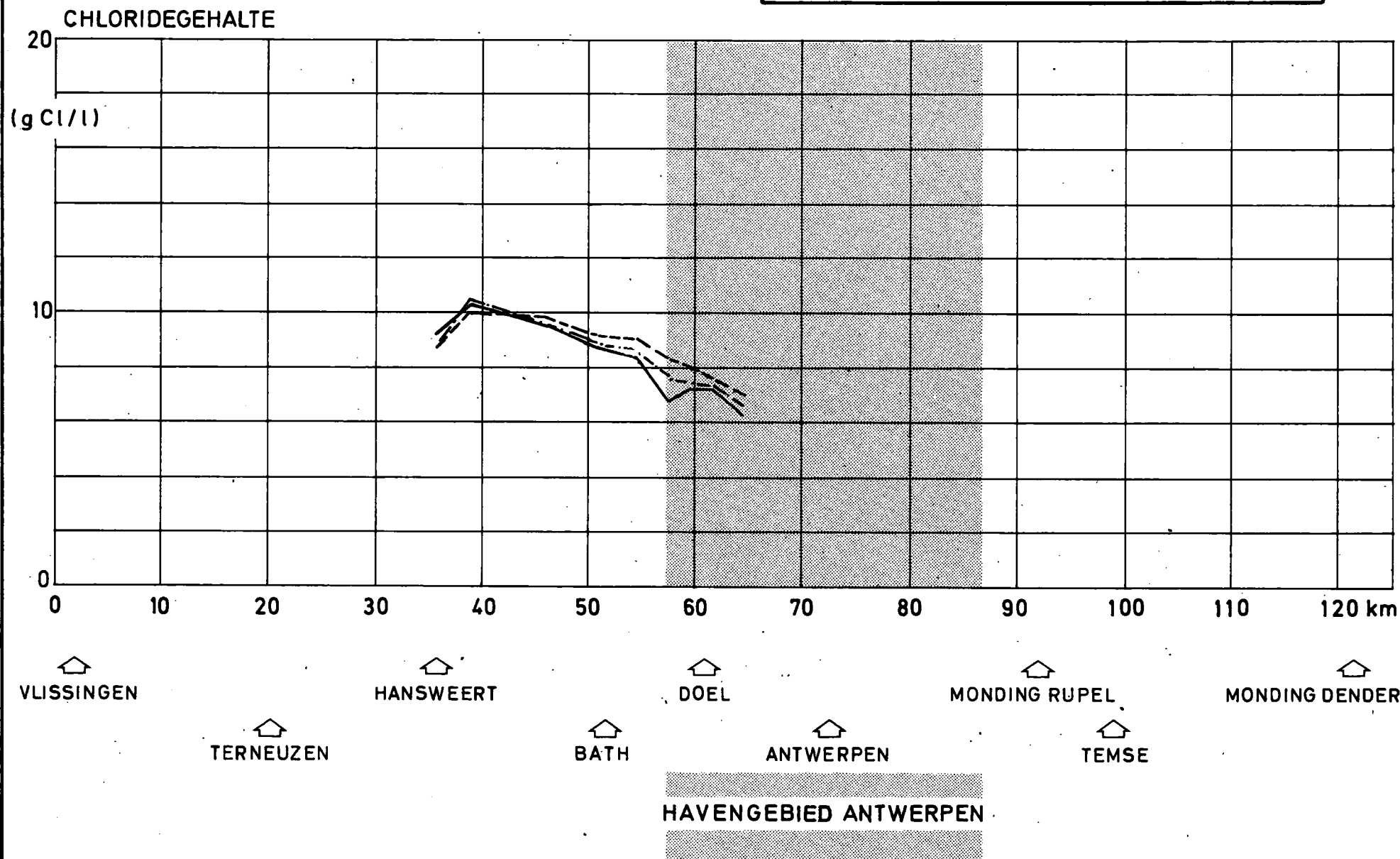
Vertikale profielen.
K.H.W.

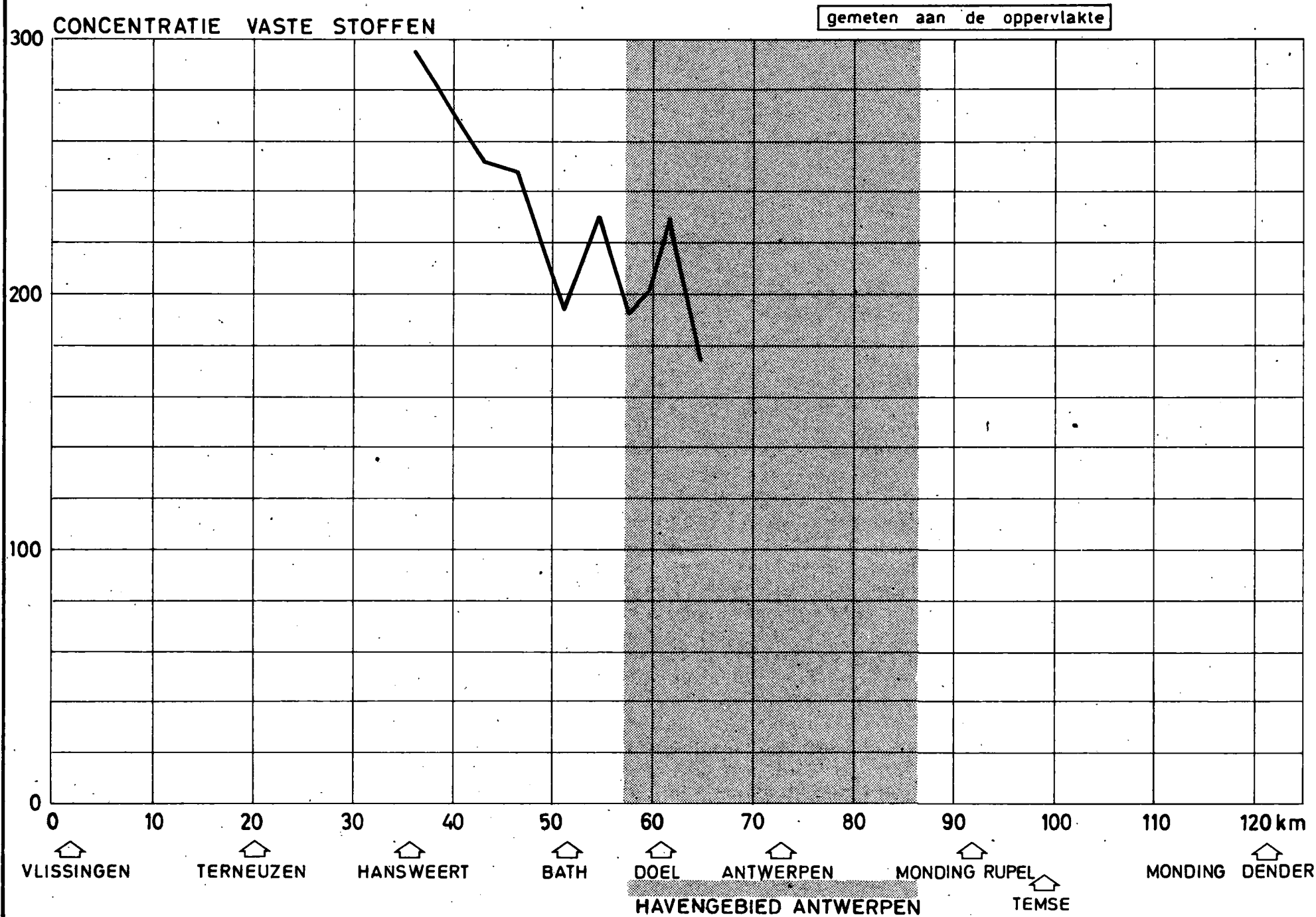
PLAATS Belg. Sluis B 99

DATUM 8/9/75

DATUM 8/9/75

[illegible]

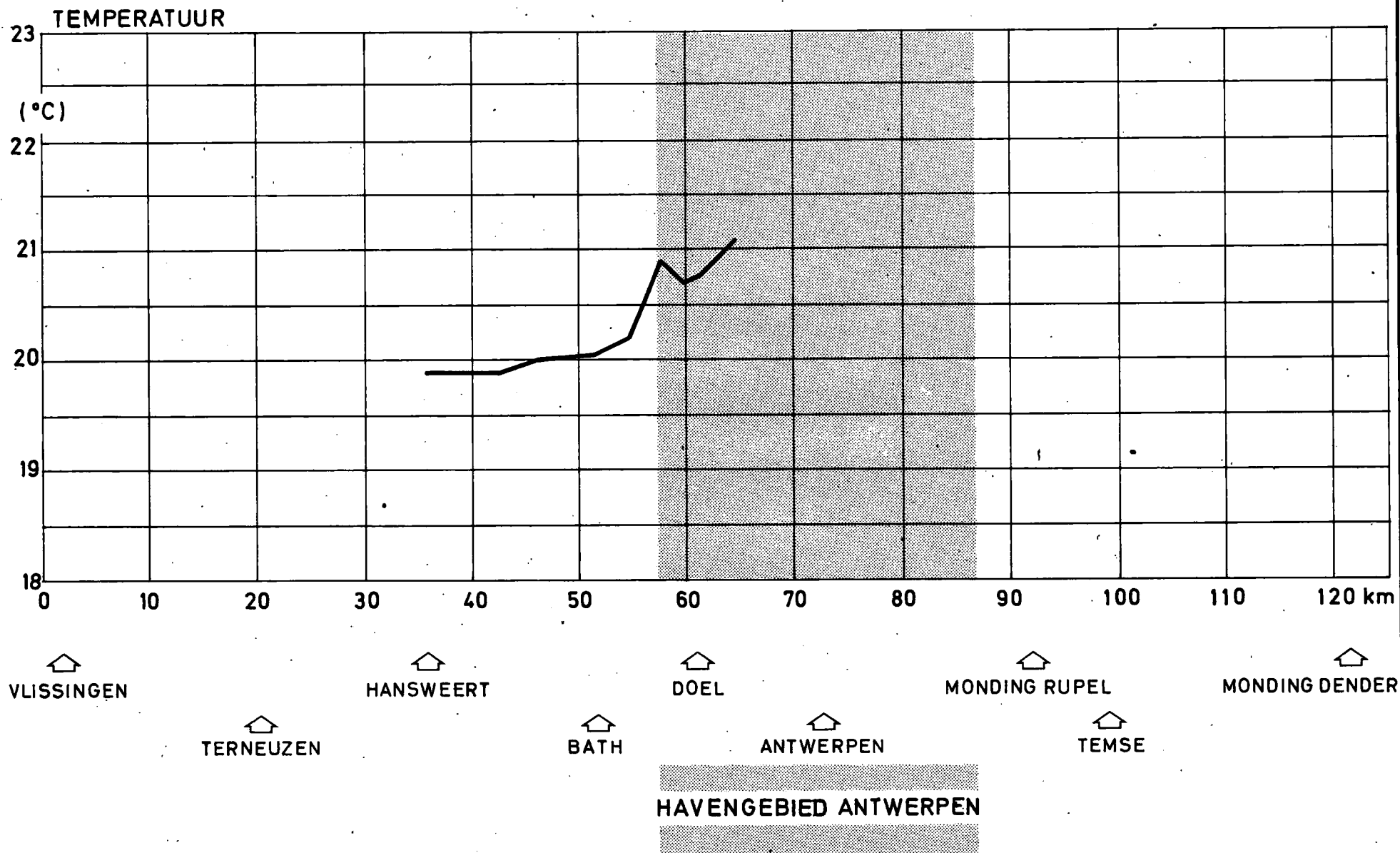




LANGSPROFIEL

TEMPERATUUR
 8/9/1975 (K.H.W.)

gemeten aan de oppervlakte

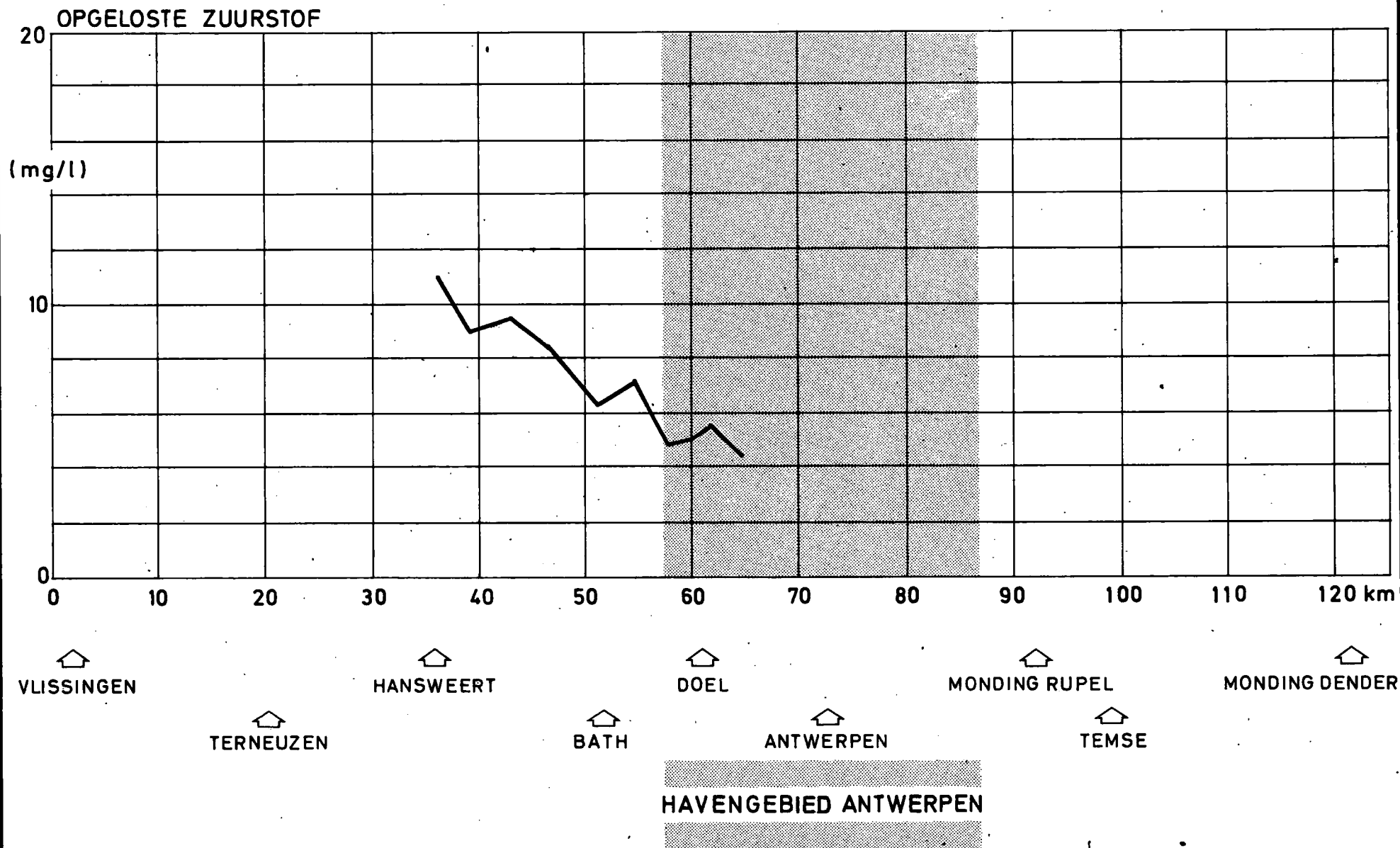


gemeten aan de oppervlakte

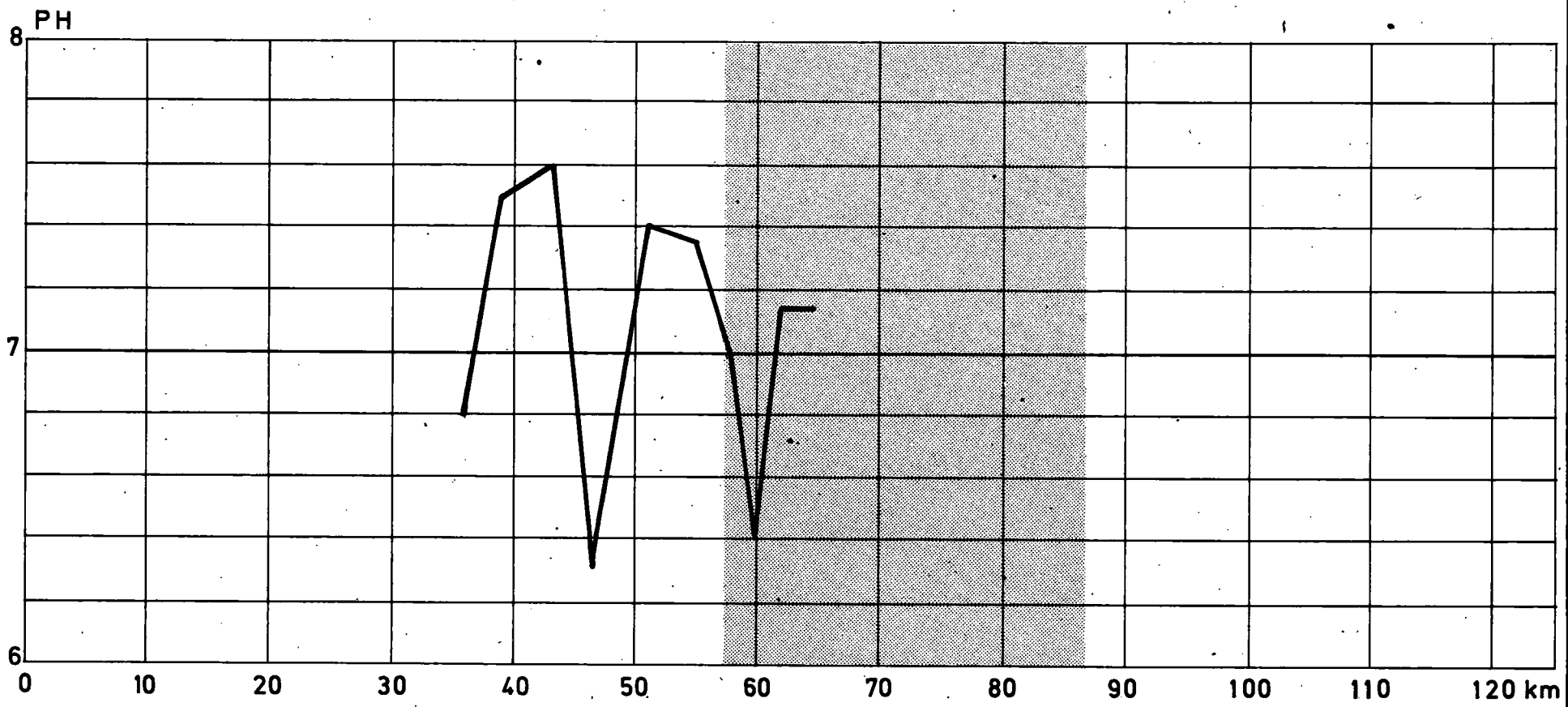
LANGSPROFIEL

MOD.346 - NATUURMETINGEN SCHELDE
OPGELOSTE ZUURSTOF
8/9/1975 (K.H.W.)

Bladnummer 141



gemeten aan de oppervlakte



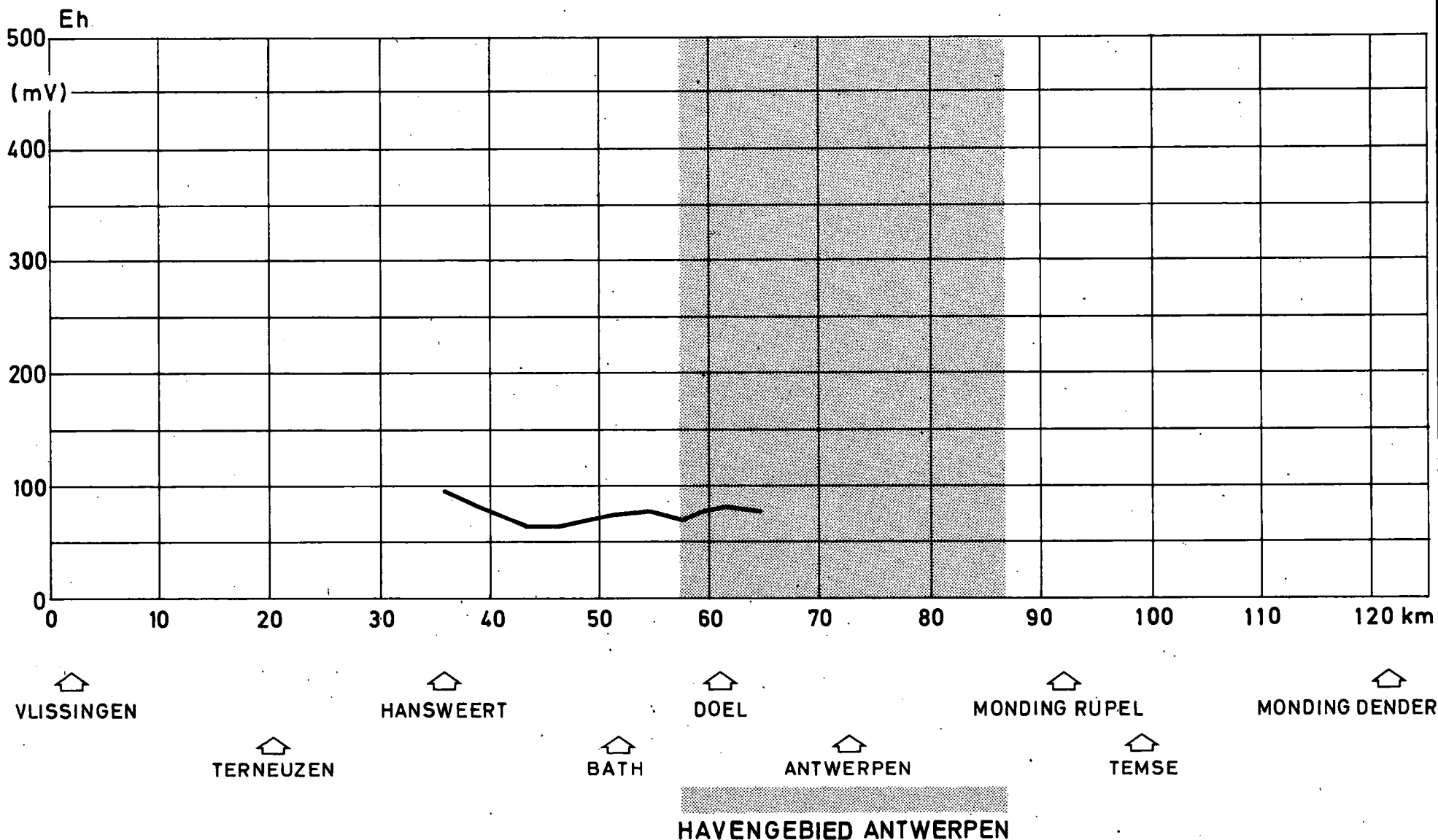
VLISSINGEN TERNEUZEN HANSWEERT BATH ANTWERPEN TEMSE MONDING RUPEL MONDING DENDER

HAVENGEBIED ANTWERPEN

LANGSPROFIEL

OXYDO-REDUCTIEPOTENTIAL Eh
8/9/1975 (K.H.W.)

gemeten aan de oppervlakte



Naam Engels J.Datum 9/9/75

PROCÉS VERBAAL VAN METING

A ALGEMENE GEGEVENS

ZEE of RIVIER Schelde
MEETPLAATS langs profiel S^t. Anna → Genderronde
GEOGRAFISCHE POSITIE lat. _____ lgt. _____
DECCA POSSITIE keten _____ rood _____ groen _____ purper _____
MEETVAARTUIG Z.M. "Sambre"
MEETTUD van 13 h 55 tot 16 h 45
MEETFREKWENTIE 1 per punt

B MEETTOESTELLEN

SNELHEID + RICHTING

MERK _____
TYPE _____
NUMMER TOESTEL _____
REGISTRATIE _____
GELEIDBAARHEID

MERK ECA
TYPE P4EN
NUMMER TOESTEL 3
NUMMER SONDE Cal 513
REGISTRATIE _____
TROEBELHEID

MERK _____
TYPE _____
NUMMER TOESTEL _____
NUMMER SONDE _____
REGISTRATIE _____
TEMPERATUUR

MERK W.L.
TYPE Celcius
NUMMER TOESTEL 3
NUMMER SONDE 3
REGISTRATIE _____
OPGELOSTE ZUURSTOF

MERK VSI
TYPE P54B
NUMMER TOESTEL 1
NUMMER SONDE _____
REGISTRATIE _____

C MONSTERNAME (emmer)

FREKWENTIE 2 per punt
NUMMERS van 1 tot 13
HOEEVEELHEID 2 L. 500 ml.
BEWARING gewoon

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS S^t. Anna B102 DATUM 9/9/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Tunnel E3 DATUM 9/9/75

[illegible]

PLAATS Burcht DATUM 9/9/75

[illegible]

DATUM 9/9/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Hemikseim

DATUM 9/9/75

[illegible]

PLAATS Schelle DATUM 9/9/75

[illegible]

[illegible]



**NATUUR
UITGEWERKTE**

GEGEVENS

Bladnummer 152

K.L.W.

PLAATS

Steendorp

DATUM

9/9/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Gemse

DATUM 9/9/75

[illegible]

PLAATS Weert DATUM 9/9/75

[illegible]

Vertikale profielen

K.L.W.

PLAATS Briel

DATUM 9/9/75

[illegible]

DATUM 9/9/75

[illegible]

DATUM 9/9/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Grembergen DATUM 9/9/75

[illegible]

Vertikale profielen

K.L.W.

PLAATS

Gendermonde

DATUM

9/9/75

[illegible]



Naam Engels J.

Datum 10/9/75

PROCES VERBAAL VAN METING

A ALGEMENE GEGEVENS

ZEE of RIVIER

MEETPLAATS

GEOGRAFISCHE

POSITIE

lat.

lgt.

DECCA POSSITIE

keten

rood

groen

purper

MEETVAARTUIG

MEETTUD

van

12

h

20

tot

14

h

55

MEETFREKWENTIE

B MEETTOESTELLEN

SNELHEID + RICHTING

MERK

TYPE

NUMMER TOESTEL

REGISTRATIE

GELEIDBAARHEID

MERK

TYPE

NUMMER TOESTEL

NUMMER SONDE

REGISTRATIE

TROEBELHEID

MERK

TYPE

NUMMER TOESTEL

NUMMER SONDE

REGISTRATIE

TEMPERATUUR

MERK

TYPE

NUMMER TOESTEL

NUMMER SONDE

REGISTRATIE

OPGELOSTE ZUURSTOF

MERK

TYPE

NUMMER TOESTEL

NUMMER SONDE

REGISTRATIE

C MONSTERNAME

FREKWENTIE

NUMMERS

HOEEVEELHEID

BEWARING

Schelde

langsprofiel Hansweert → Kattendijksluis R.L.W.

Z.M. "Sambre"

1 per punt

ECR

p4EN

3

col. 513

W.L.

Celcius

3

3

VSI

p54B

1

(emmer)

2 per punt

van

1

tot

13

2 L.

500 ml.

gewoon

PLAATS Hansweert B47 DATUM 10/9/75

[illegible]

PLAATS Walboorden B 48a DATUM 10/9/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Baalhoek B 61 DATUM 10/9/75

[illegible]

PLAATS Harlemmonsche plaat B67 DATUM 10/9/75

[illegible]

PLAATS Bath 368

DATUM 10/9/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Saaftinge 383 DATUM 10/9/75

[illegible]

PLAATS Zandvliet B8g DATUM 10/9/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Ft. Frederik B80 DATUM 10/9/75

[illegible]

PLAATS Doel B86 DATUM 10/9/75

[illegible]

Vertikale profielen

K.L.W.

PLAATS Belg. Sluis Bgg DATUM 10/9/75

DATUM 10/9/75

[illegible]

DATUM 10/9/75

[illegible]

PLAATS Ft. de Parel Bg8 DATUM 10/9/75

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Boerenschans B105 DATUM 10/9/75

[illegible]

PLAATS Boonke B114 DATUM 10/9/75

[illegible]

PLAATS Kattendijksluis Bldg DATUM 10/9/75

[illegible]



Naam Engels J.

Datum 11/9/75

PROCES VERBAAL VAN METING

A ALGEMENE GEGEVENS

ZEE of RIVIER Schelde
MEETPLAATS langsprofiel Breskens - Walsoorden K.L.W.
GEOGRAFISCHE POSITIE lat. _____ lgt. _____
DECCA POSSITIE keten _____ rood _____ groen _____ purper _____
MEETVAARTUIG Z.M. "Sambre"
MEETTID van 11 h 35 tot 13 h 50
MEETFREKWENTIE _____

B MEETTOESTELLEN

SNELHEID + RICHTING

MERK _____
TYPE _____
NUMMER TOESTEL _____
REGISTRATIE _____
GELEIDBAARHEID

MERK ECR
TYPE p4 EN
NUMMER TOESTEL 3
NUMMER SONDE cal 513
REGISTRATIE _____
TROEBELHEID

MERK _____
TYPE _____
NUMMER TOESTEL _____
NUMMER SONDE _____
REGISTRATIE _____
TEMPERATUUR

MERK W.L.
TYPE Celsius
NUMMER TOESTEL 3
NUMMER SONDE 3
REGISTRATIE _____
OPGELOSTE ZUURSTOF

MERK YSI
TYPE p54B
NUMMER TOESTEL 1
NUMMER SONDE 1
REGISTRATIE _____

C MONSTERNAME emmer

FREKWENTIE 2 per punt
NUMMERS van 1 tot 8
HOEEVEELHEID 2 l. 500 ml. "Barbette"
BEWARING gewoon

PLAATS Breskens SS-VH DATUM 11/9/75

[illegible]

PLAATS Hoofdplaats VH 3 DATUM 11/9/75

[illegible]

PLAATS Paulinapolder PP6 DATUM 11/9/75

[illegible]

[illegible]

Vertikale profielen
K.L.W.

PLAATS Eendrachtvolder B28 DATUM 11/9/75

[illegible]

PLAATS Ossenisse G.v.O.5 DATUM 11/9/75

[illegible]

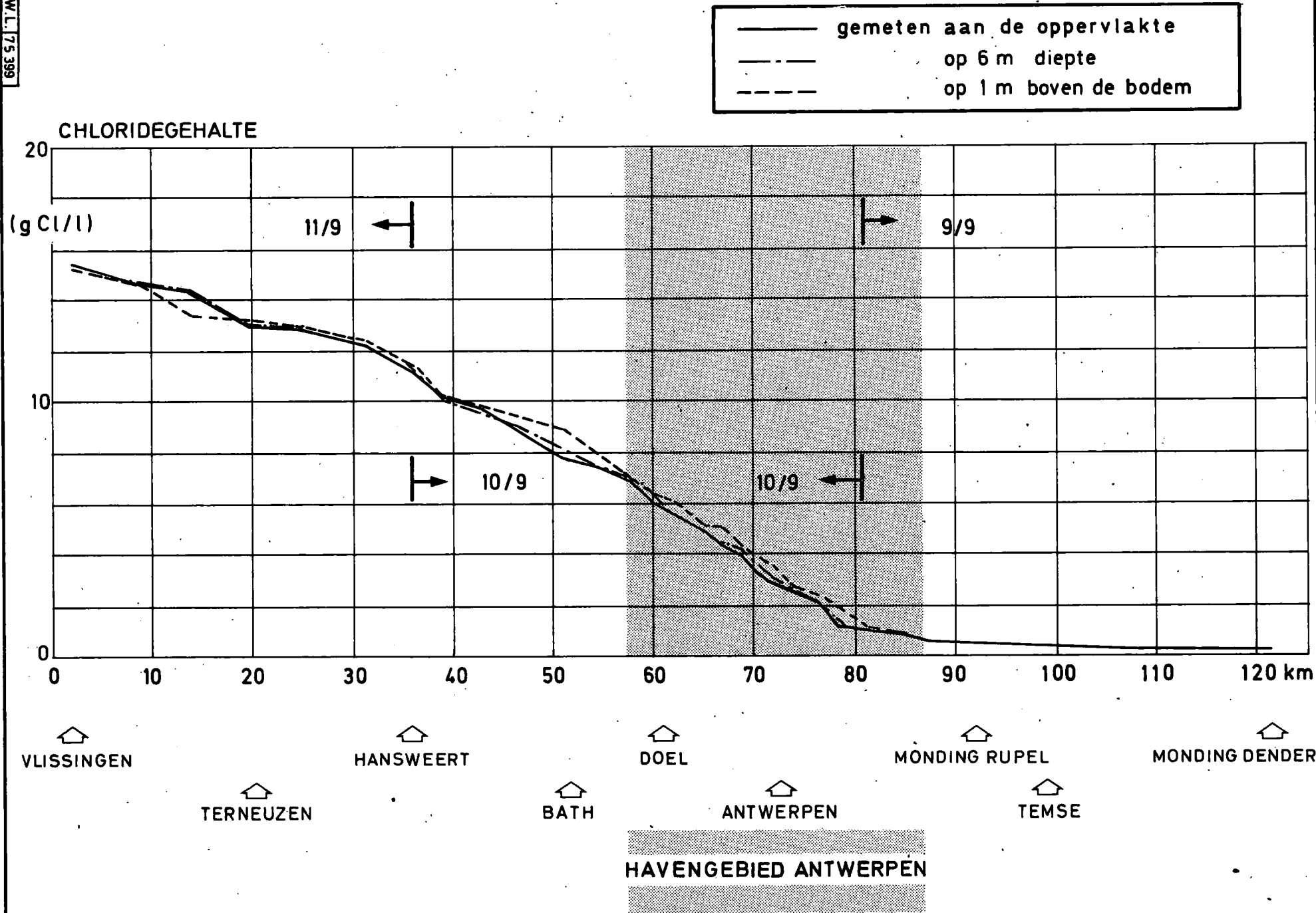
PLAATS Hansweert B47 DATUM 11/9/75

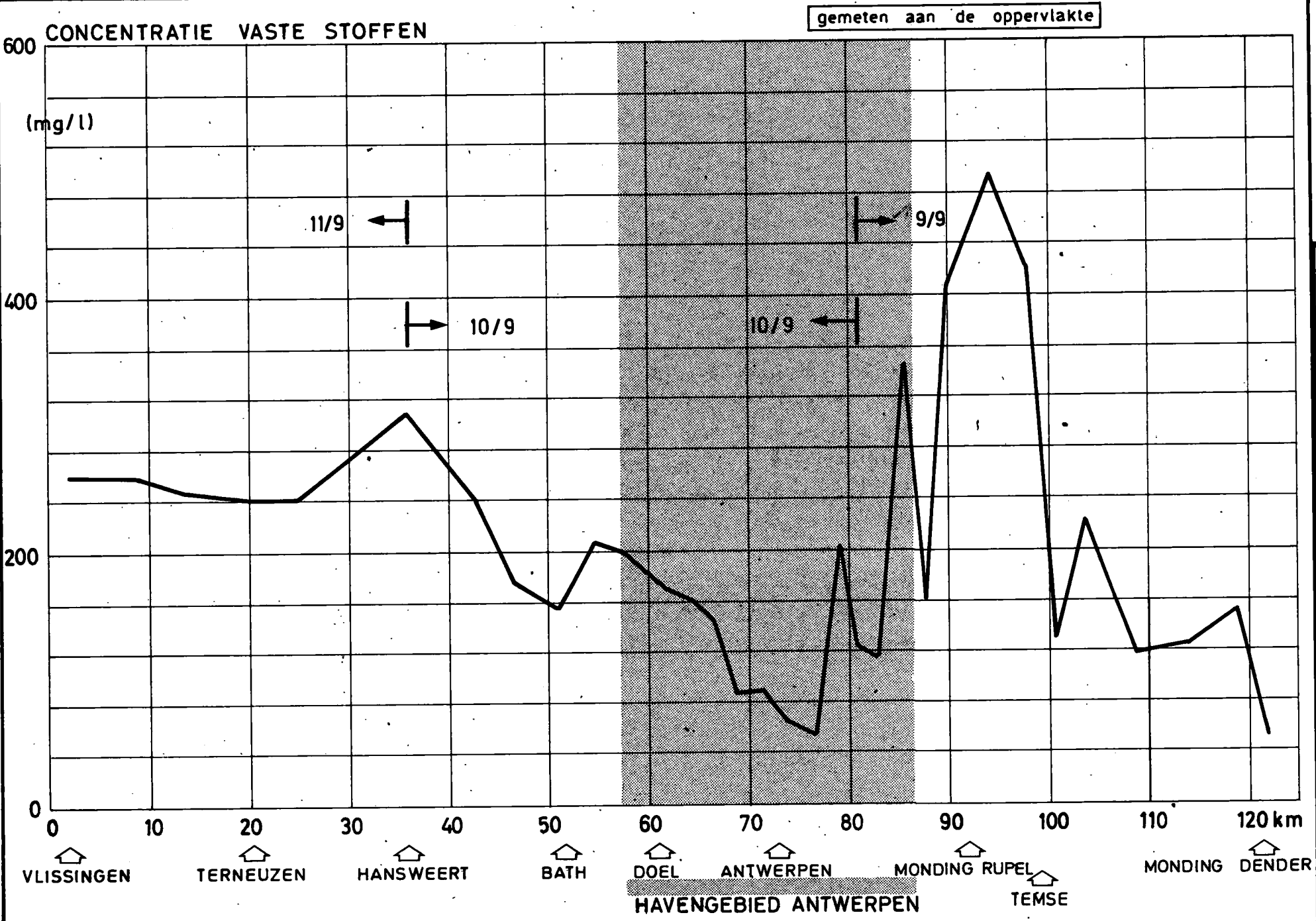
[illegible]

PLAATS Walsorden B48a DATUM 11/9/75

[illegible]

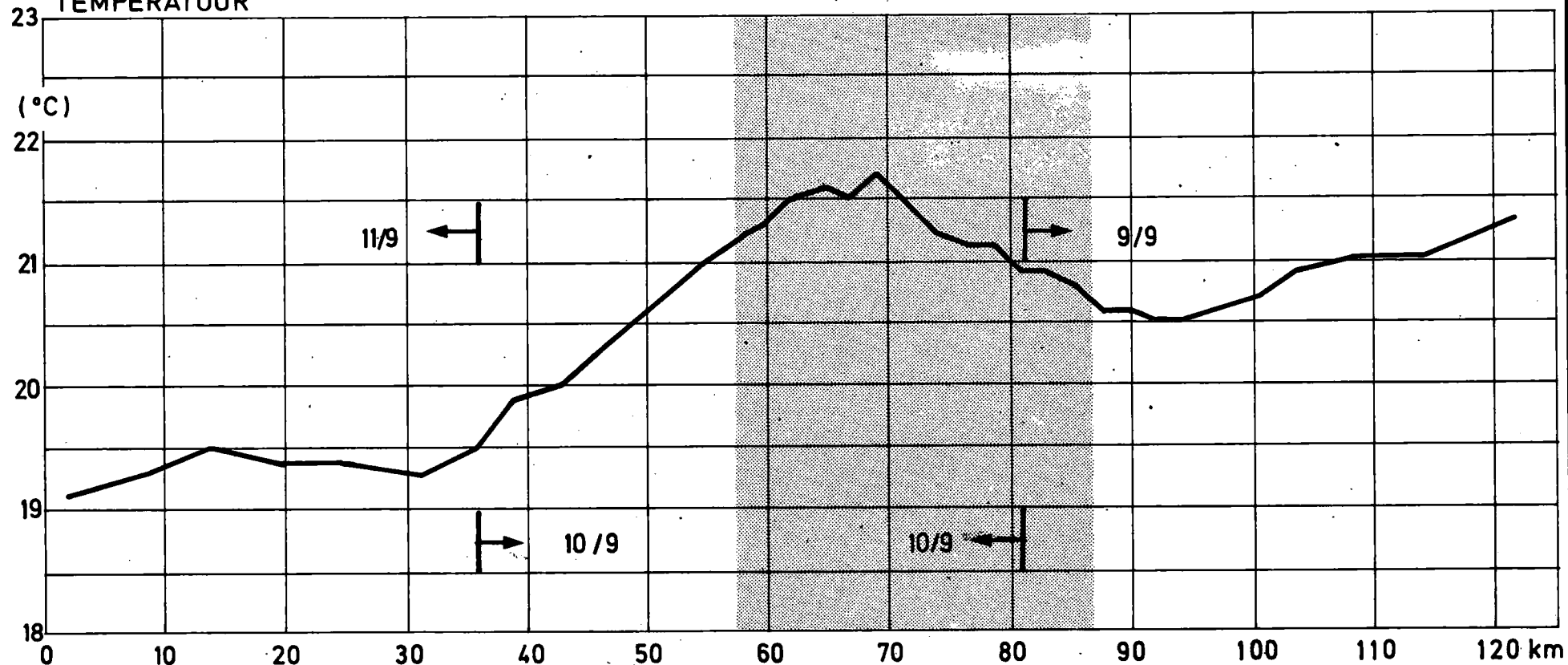
W.L. 75389





gemeten aan de oppervlakte

TEMPERATUUR



VLISSINGEN

TERNEUZEN

HANSWEERT

BATH

DOEL

ANTWERPEN

MONDING RUPEL

TEMSE

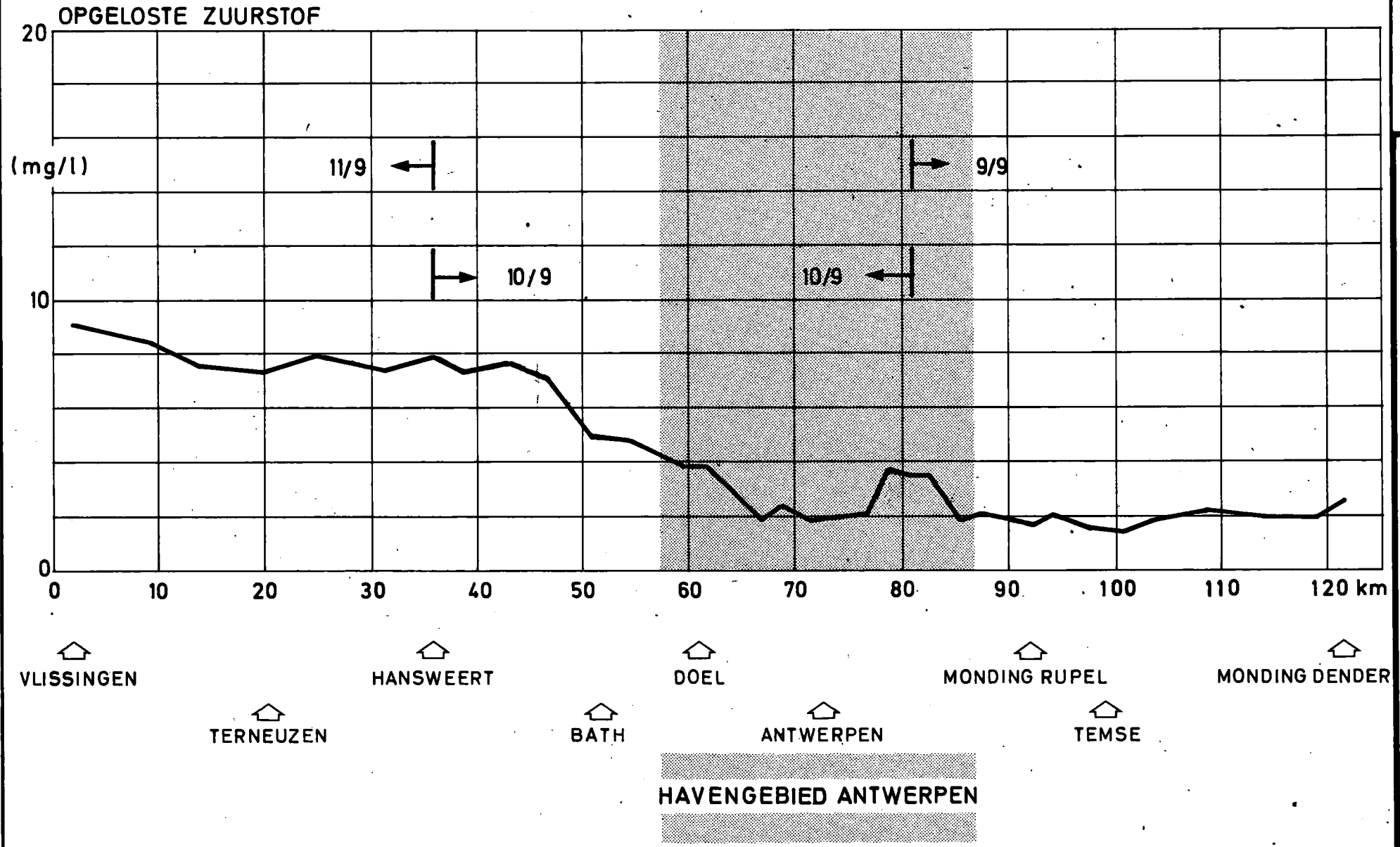
MONDING DENDER

HAVENGEBIED ANTWERPEN

LANGSPROFIEL

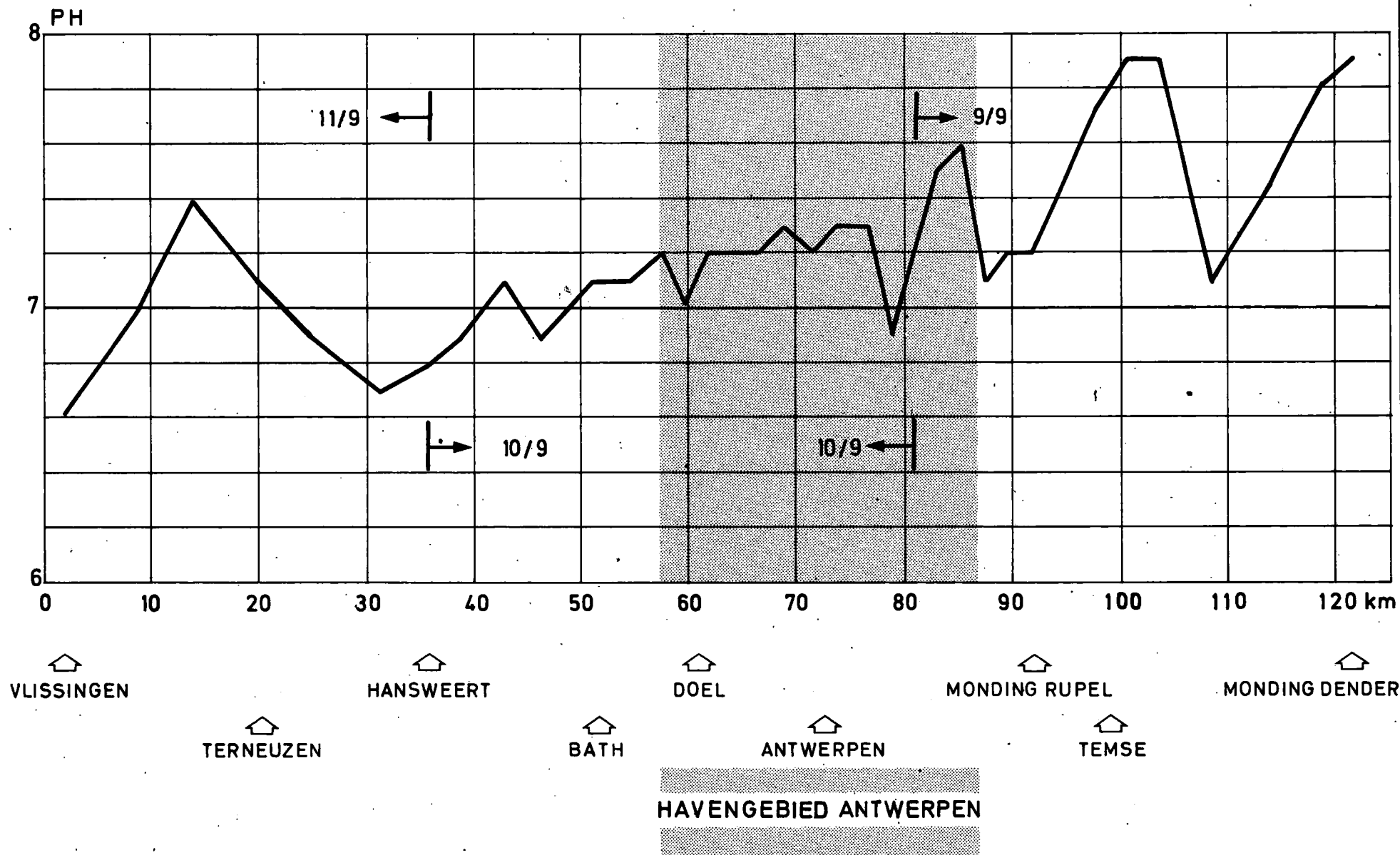
OPGELOSTE ZUURSTOF
9-10-11/9/1975 (K.L.W.)

gemeten aan de oppervlakte



W.L. 75402

gemeten aan de oppervlakte



gemeten aan de oppervlakte

